光緒湘潭縣志

湘潭縣志序目

湘潭縣志卷第一

疆域第一

湘潭名國始蕭梁時隋代併省縣國茶陵攸水陰山建甯地盡入湘潭自此厤代皆有湘潭縣唐書地理志曰湘潭後漢湘南縣地天寶八年移治洛口因改爲湘潭言沿革者自此殽矣漢志曰禹貢衡山在湘南東南後志亦言衡山在湘南侯國東南此湘南封域之可知者宋祁等改修唐書乃言湘潭縣有衡山以符合三志一若今縣即漢湘南在衡山西者是以後名移前境也今縣地則湘南而名自茶攸昔孫吳分郡以湘西隸衡陽

而茶陵四縣皆在湘東隸長沙梁立湘潭國與漢湘南吳湘西地望迥絕潭之言潯延迆深遠之稱不必臨湘川而氏縣也隋湘潭屬衡山郡在湘東漢湘南吳湘西隋悉省罷以入衡陽屬長沙郡在湘西衡山郡無南嶽湘潭不近潭州湘川東西間之也隋縣廣大而湘南湘潭並建唐乃以湘南之地加湘潭之名縣名仍梁地則非矣唐湘潭去都督治所百里或疑州即在縣自唐及宋末立善化其地直至麓山與長沙分湘而祁等云元和後始屬潭州此又以湘潭昔屬衡山而意爲之說明乎湘東西則無疑矣今縣境西表昌韶一山東限湘水

南倚衡陰北連道林皆吳所分湘南立湘西縣地也東南入攸醴陵畸四十餘里則隋併建甯入湘潭地也南北直線百五十里加此四十里爲百九十里東西百五十里自鳳皇山步而西而北而東南復於鳳皇山約周六百八十里知縣治所偏北距界上三十里而近北至府治九十里水百里東北婁仙領善化瀏陽醴陵四界東南鳳皇山衡山攸醴陵四界西北湘潭坳湘鄉甯鄉三界北道林甯鄉界昭山善化界其大界則北善化南衡山東醴陵西湘鄉而民俗與湘鄉甯鄉尤親明代分城中爲一坊附郭爲一廂各統於鄉都四境人鄉一十

一都都大者設里長七小者一

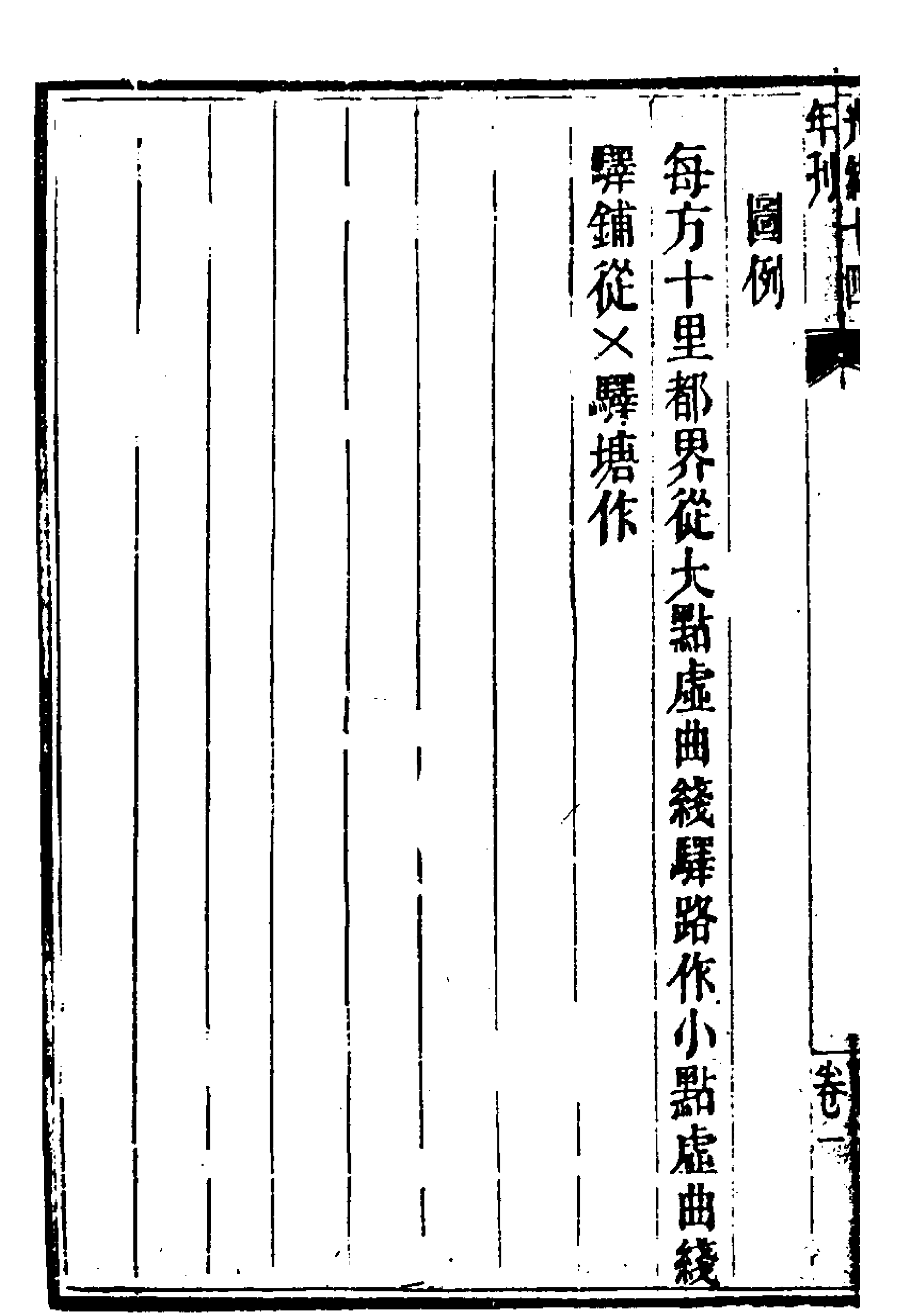
國朝罷里長仍編十八都都爲十甲近歲軍興鄉各立團團各制名然無稱用之者而民間言都有一百九益宋前未割立善化有此號也自城東至婆仙領北至昭山曰忠臣鄉爲一都三都地里曰唐興瀕湘北自炭塘徑城直南至都石站迤西極於氈帽山凡一百八十餘里爲光澤鄉上四都二都八都十二都十三都下八都九都十六都中八都地也里曰安仁褰帷望霞志德龍益可風明堂十六都之間及南盡縣境爲建甯鄉下十七都十八都地也里曰齊民義先中八都之西迄天馬

山爲上八都亦光澤鄉也而未知其何里自洛口南至
黃茅西至碧泉爲懷德鄉十二都十都地也里曰感化
自縣西迄仙女山南界漣水爲移風鄉上下五都下四
都七都六都地也里曰安定上林託居居義盤石常安
自移風鄉以南爲易俗鄉十一十七十四都地洛漣二
水閒也瀕洛水爲十五都而立兩鄉上民鄉里曰布政
崇嶽鄉里曰富陽自昔餘富之區也其建甯鄉亦有明
堂里懷德鄉亦有龍蓋里則錯入華離之土乎然今鄉
民亦不知鄉里名唯以都分諸都亦不必皆稱其都而
十四都則以都舉凡都里山水驛道市集併圖於一幅

年刊

則緜而難署故壘爲五圖分類系之建置故城當以意攷故列諸史志明而辯之附於茲篇

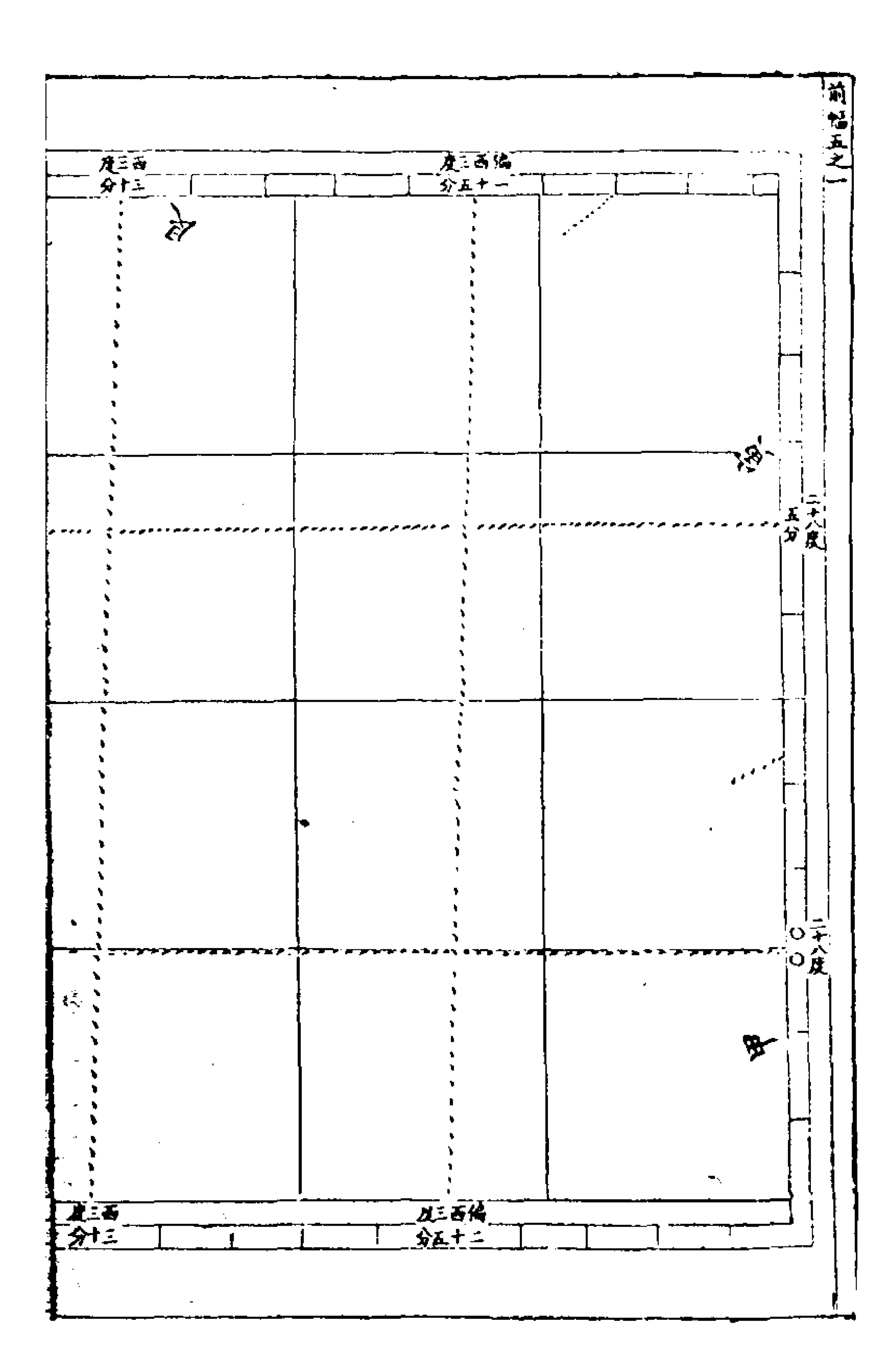
縣境全圖

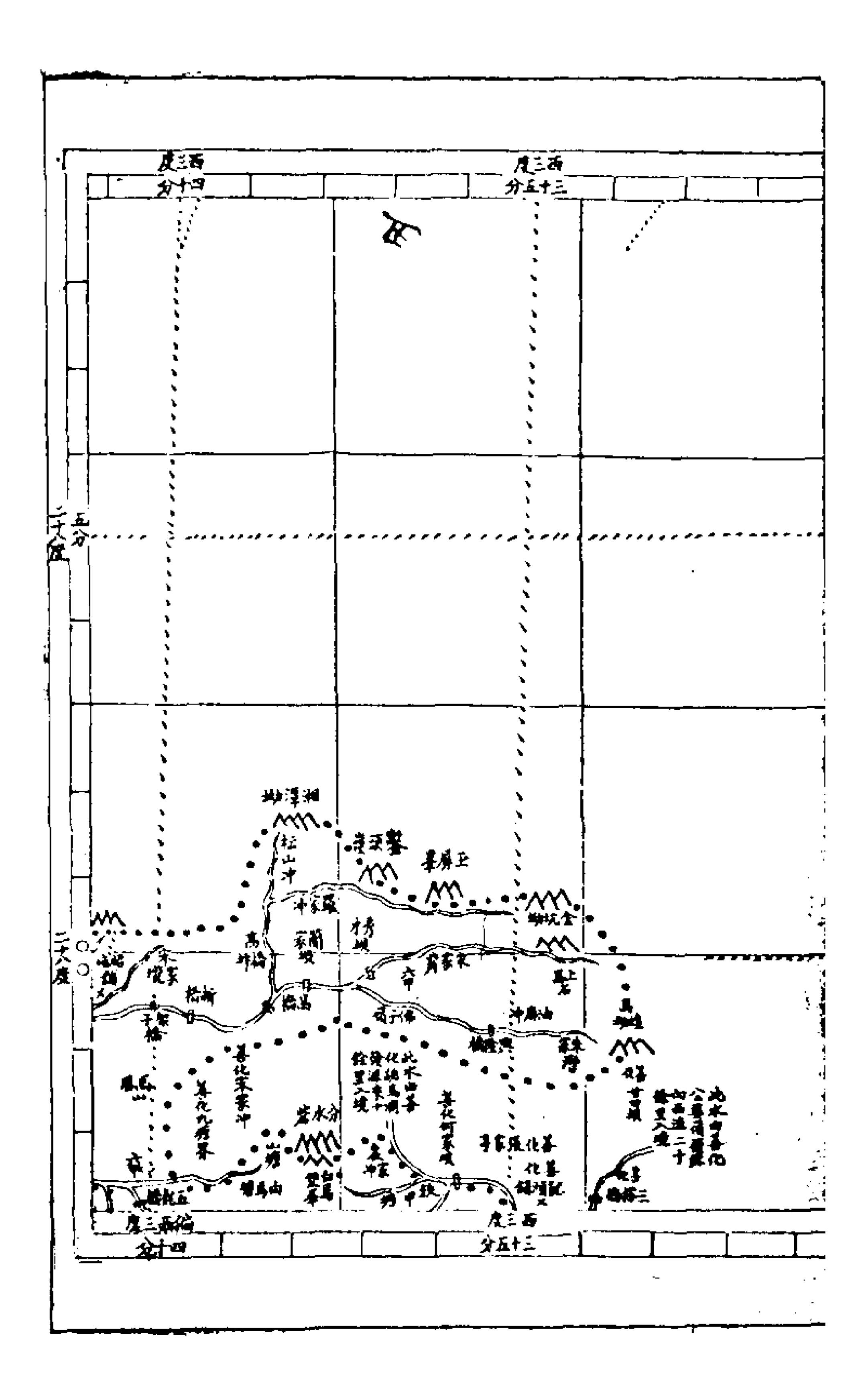


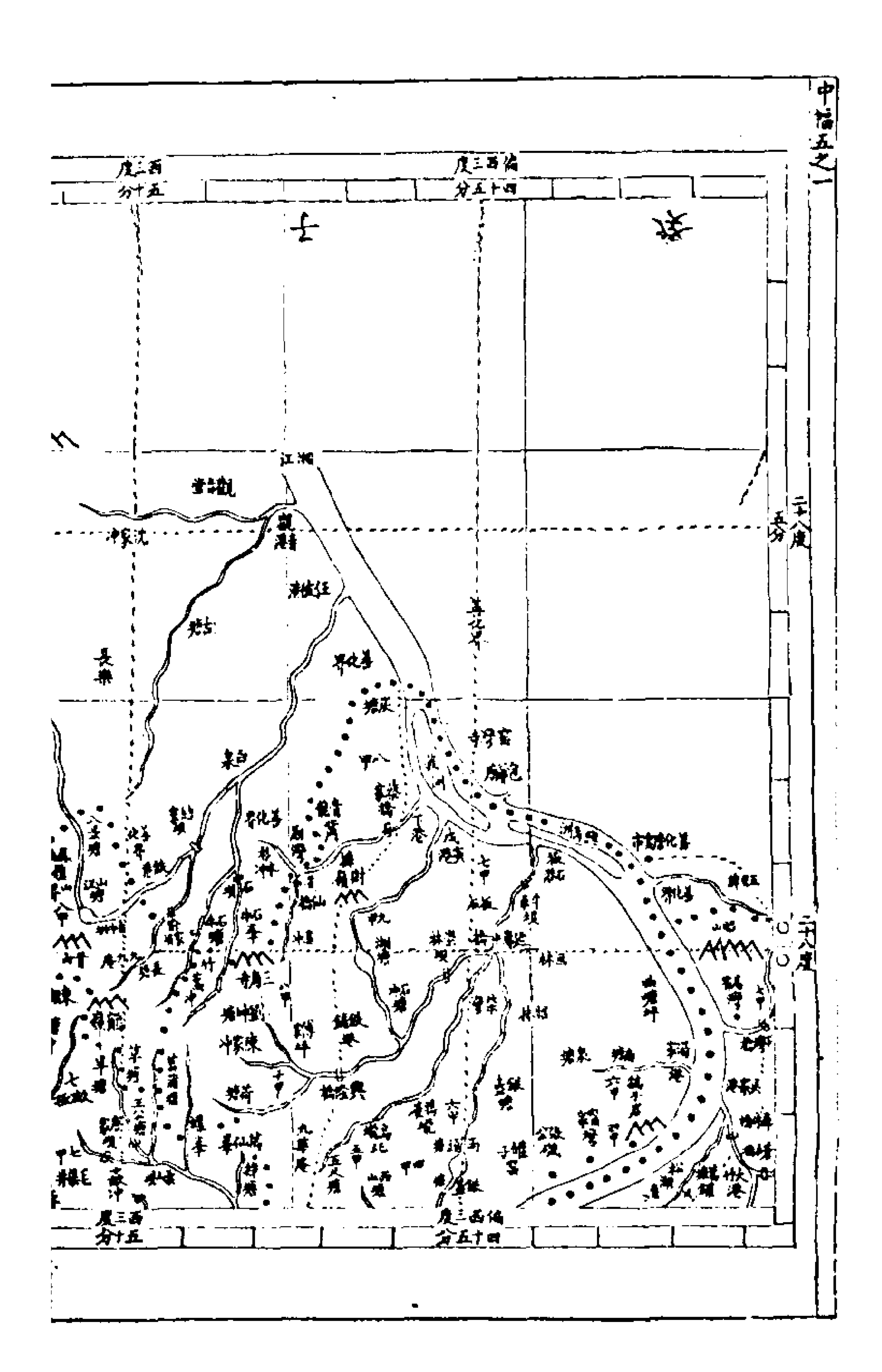
圖例

每方十里都界從大點虛曲綫驛路作小點虛曲綫

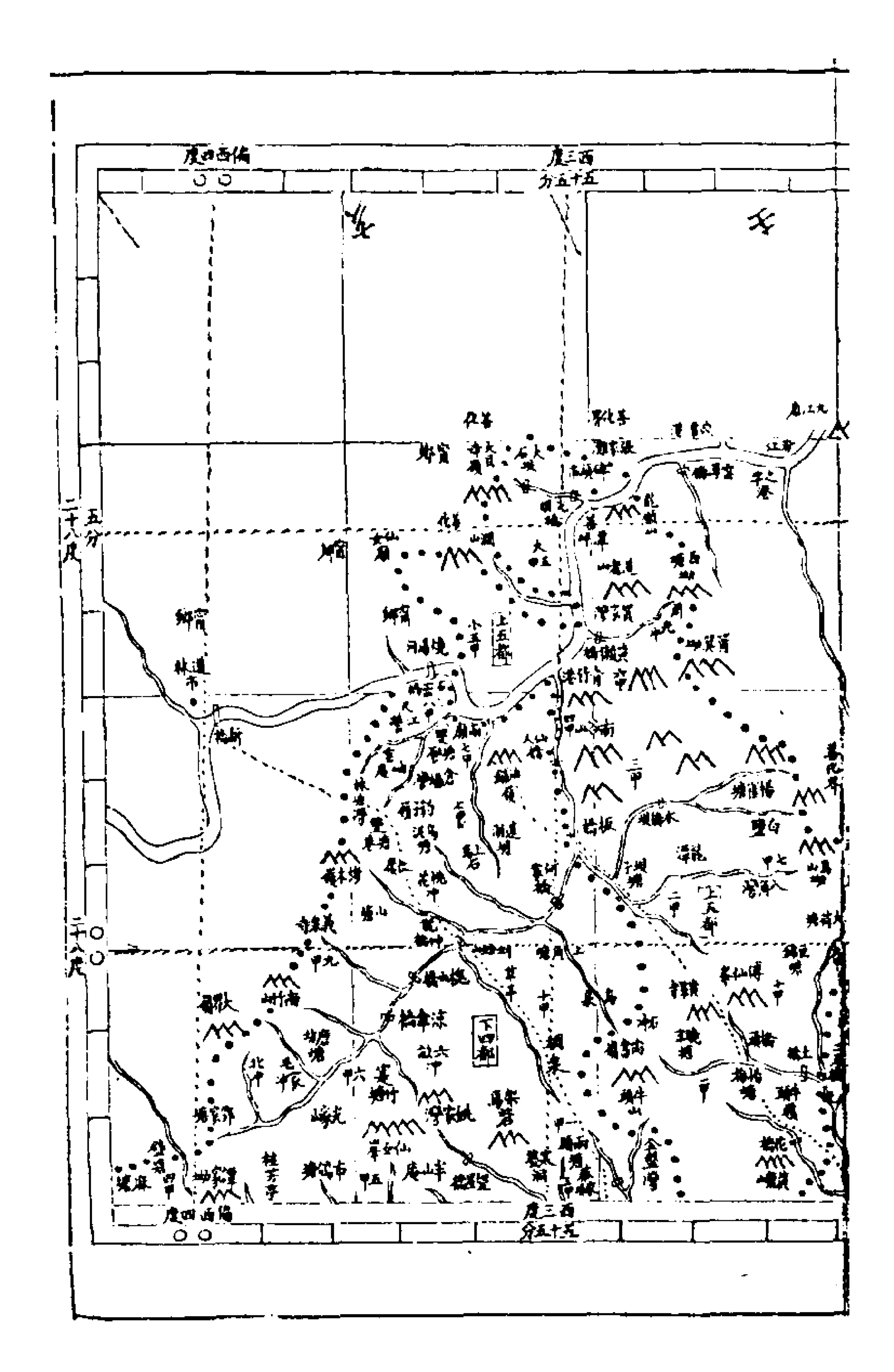
驛鋪從×驛塘作

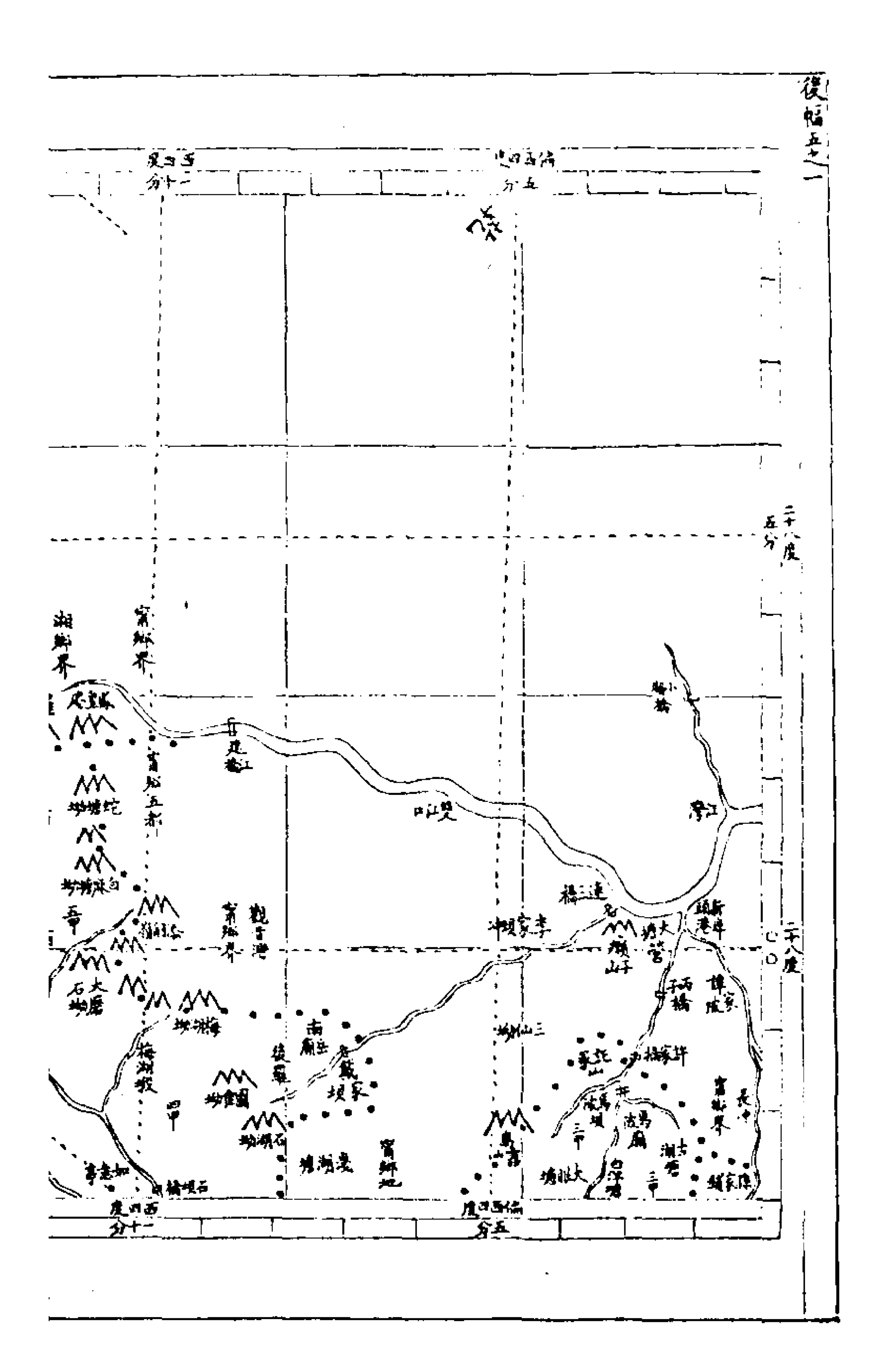

偏西三度
十五分
西三度
三十分
二十八度
五分
二十八度
〇〇
偏西三度
二十五分
西三度
三十分


西三度四十分
西三度三十五分
二十八度五分
二十八度
湘潭界
松山冲
玉屏寨
金坑界
善化朱家冲
善化九房界
分水岩
偏西三度四十分
西三度三十五分

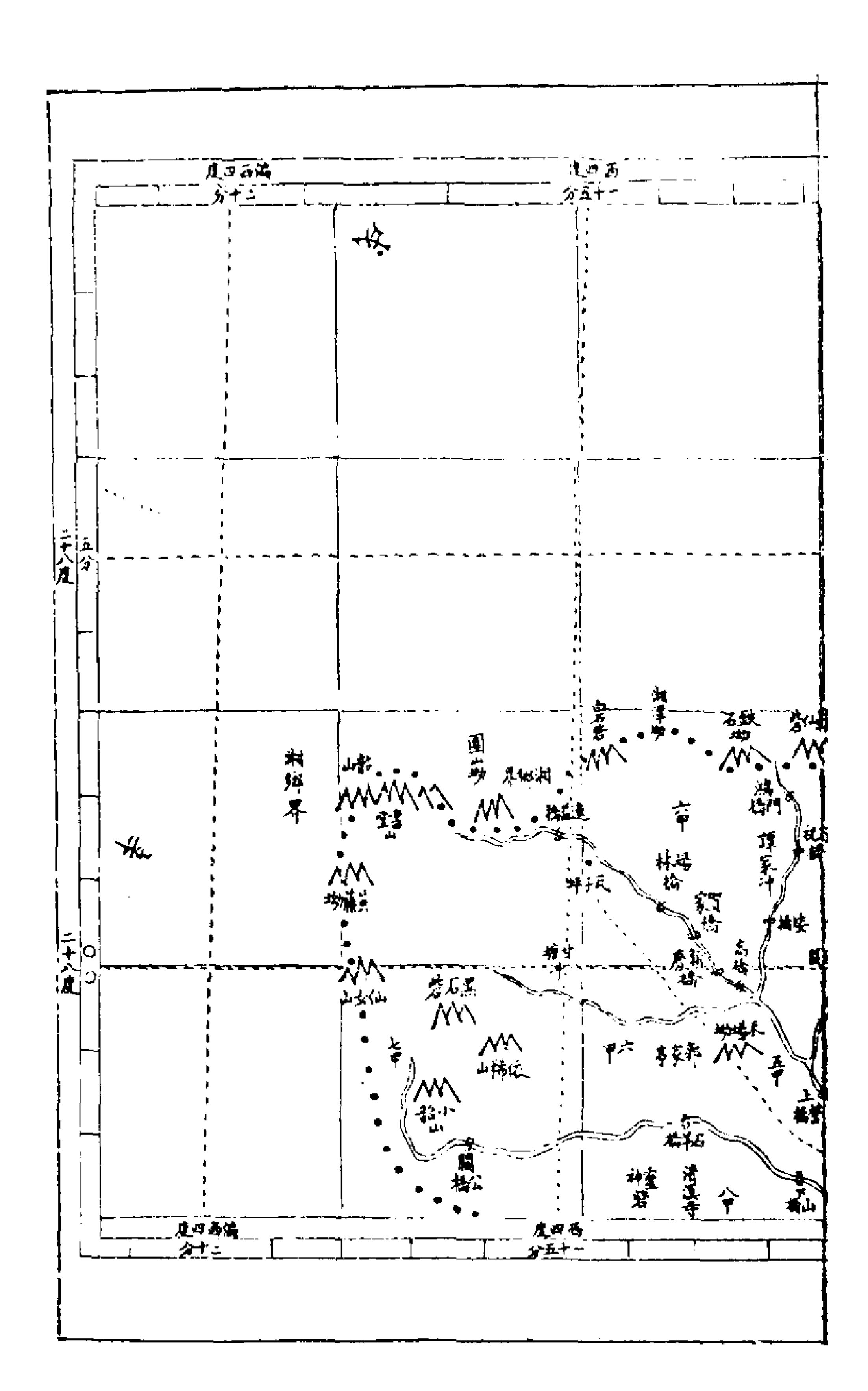


中幅五之一
偏西三度
四十五分
西二度
五十分
二十八度
五分
二十八度
湘江
沈家冲
長樂
偏西三度
四十五分
西三度
五十分

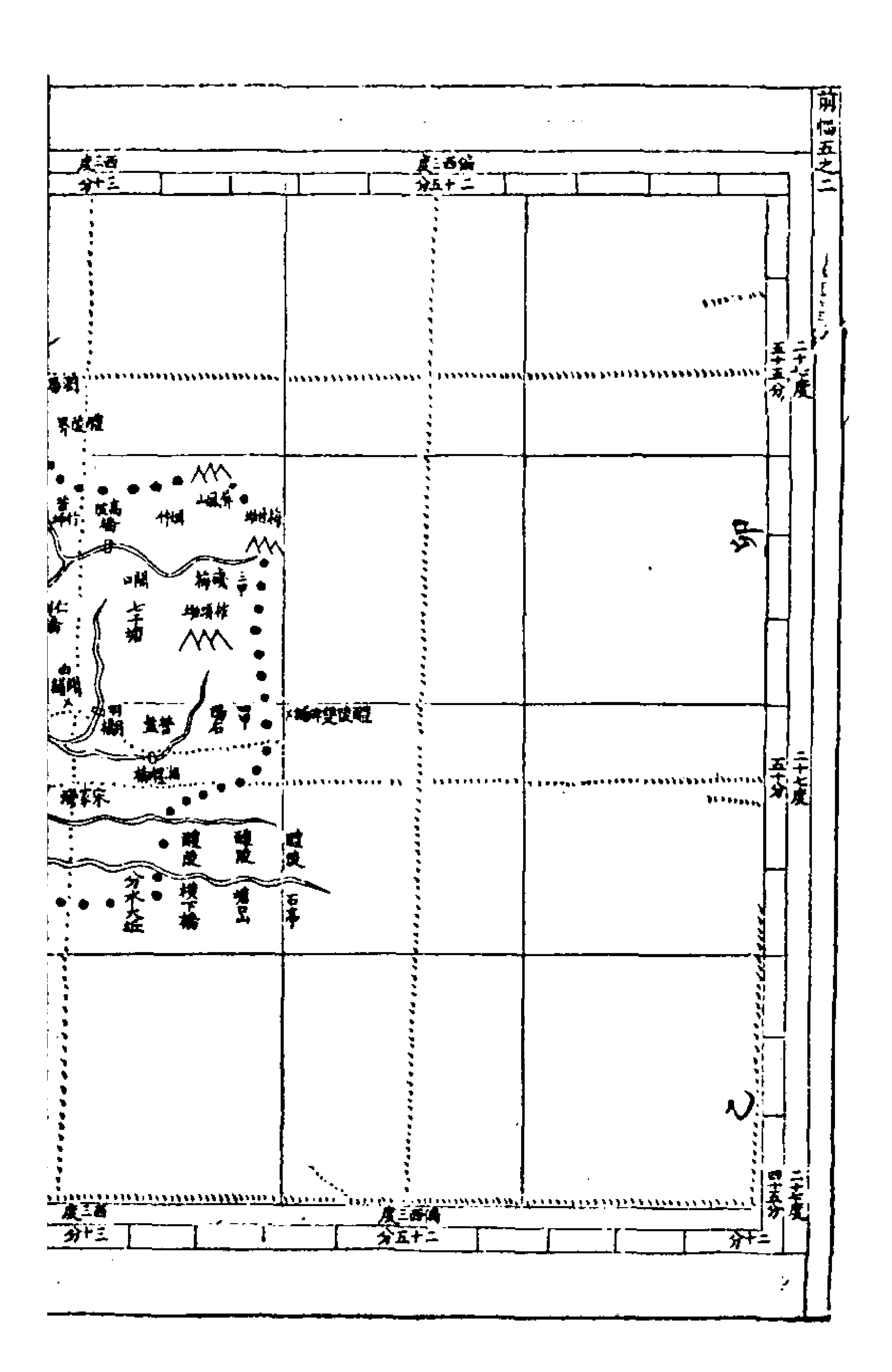

偏西四度〇〇
西三度五十五分
二十八度五分
二十八度〇
上五都
下四都
偏西四度〇〇
西三度五十五分

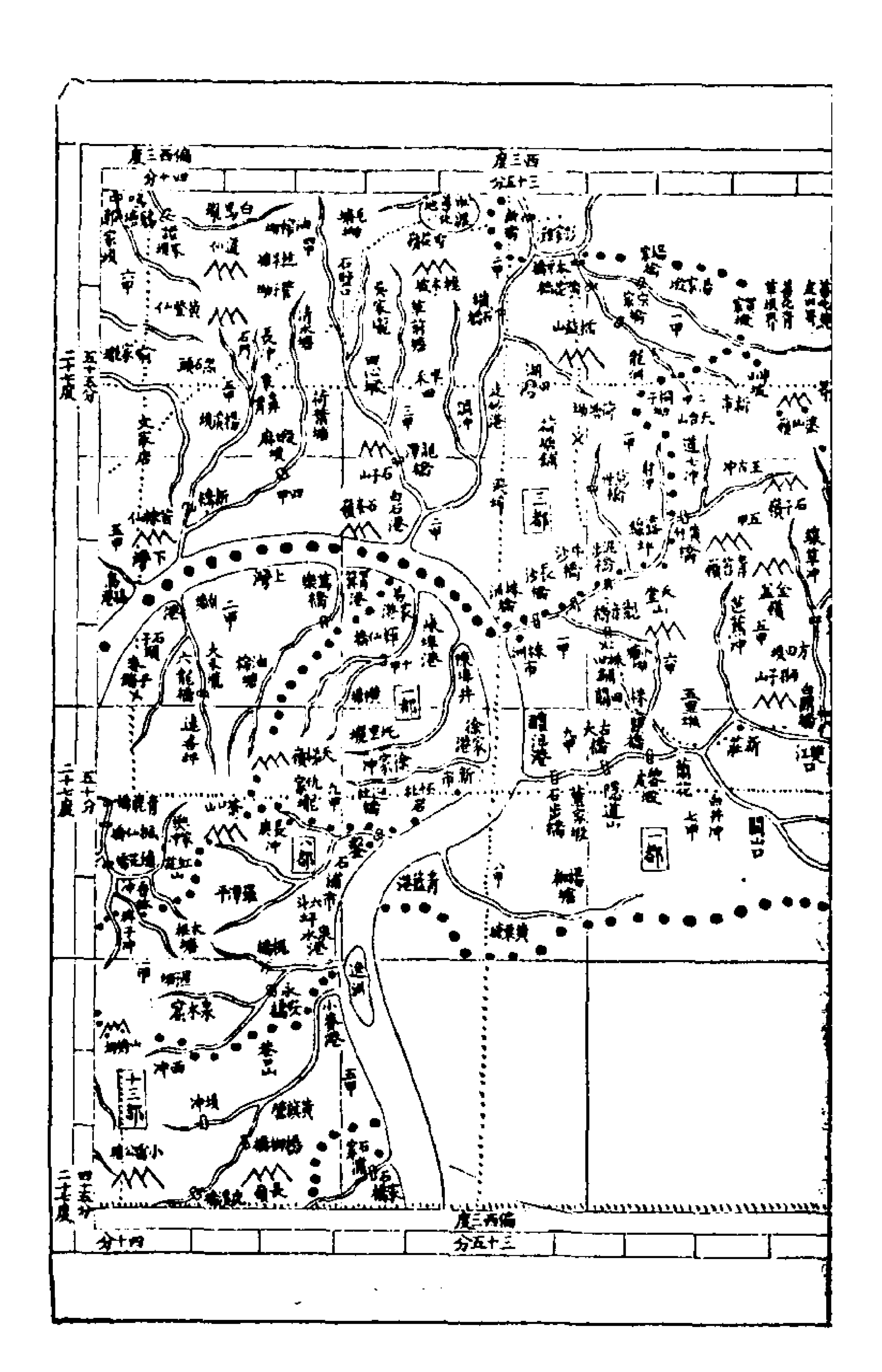


西四度
十二分
偏西四度
五分
二十八度
五分
二十八度
湘鄉界
寧鄉界
雙江口
連三橋
李家壩
觀音灣
寧鄉界
南嶽廟
戴家壩
梅湖坡
新港頭
大營
三仙坳
寧鄉界
西四度
十二分
偏西四度
五分

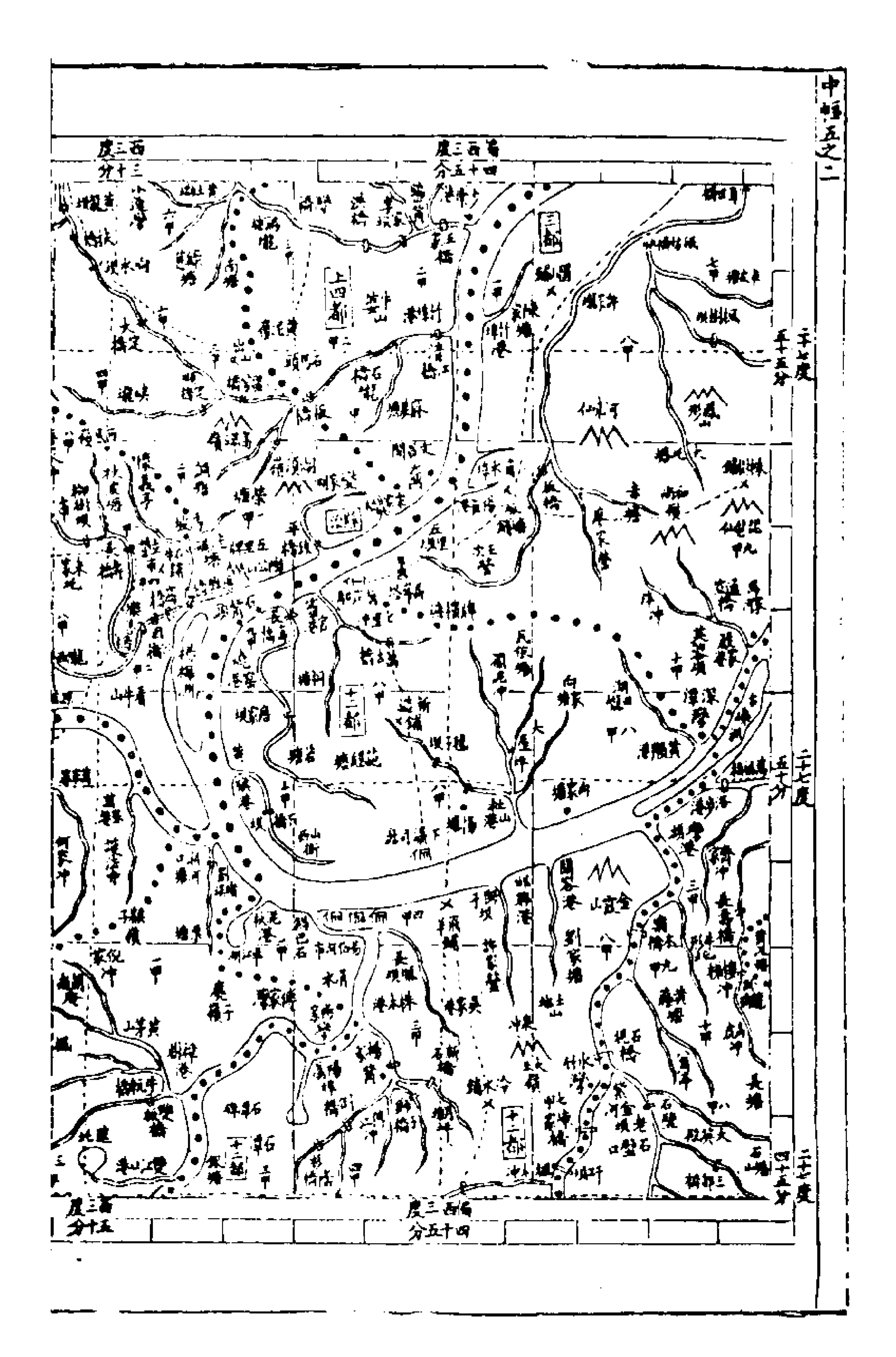


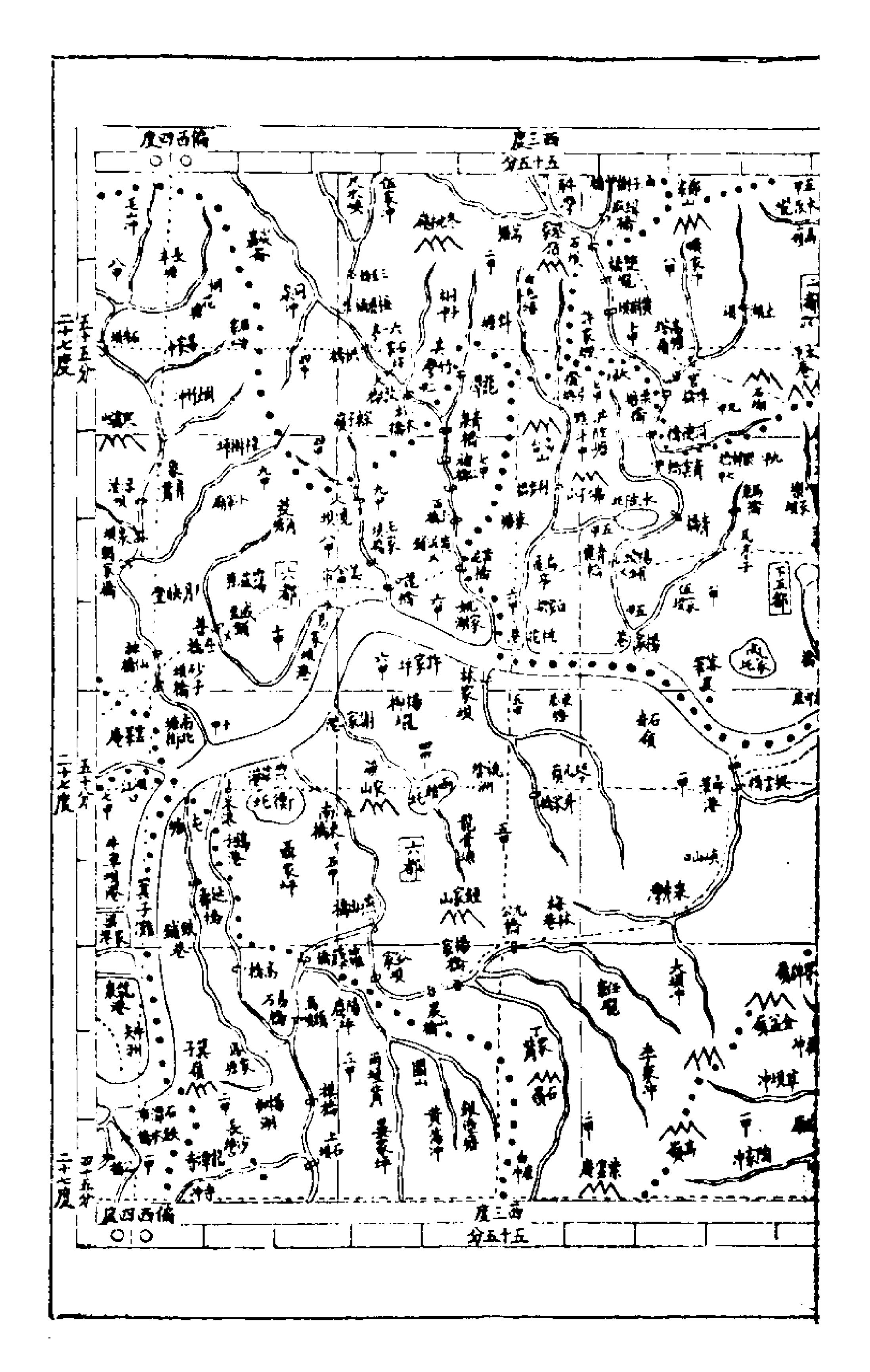
偏西四度
二十分
西四度
十五分
二十八度
五分
二十八度
湘鄉界
黑石岩
仙女山
六甲
清溪寺
偏西四度
二十分
西四度
十五分

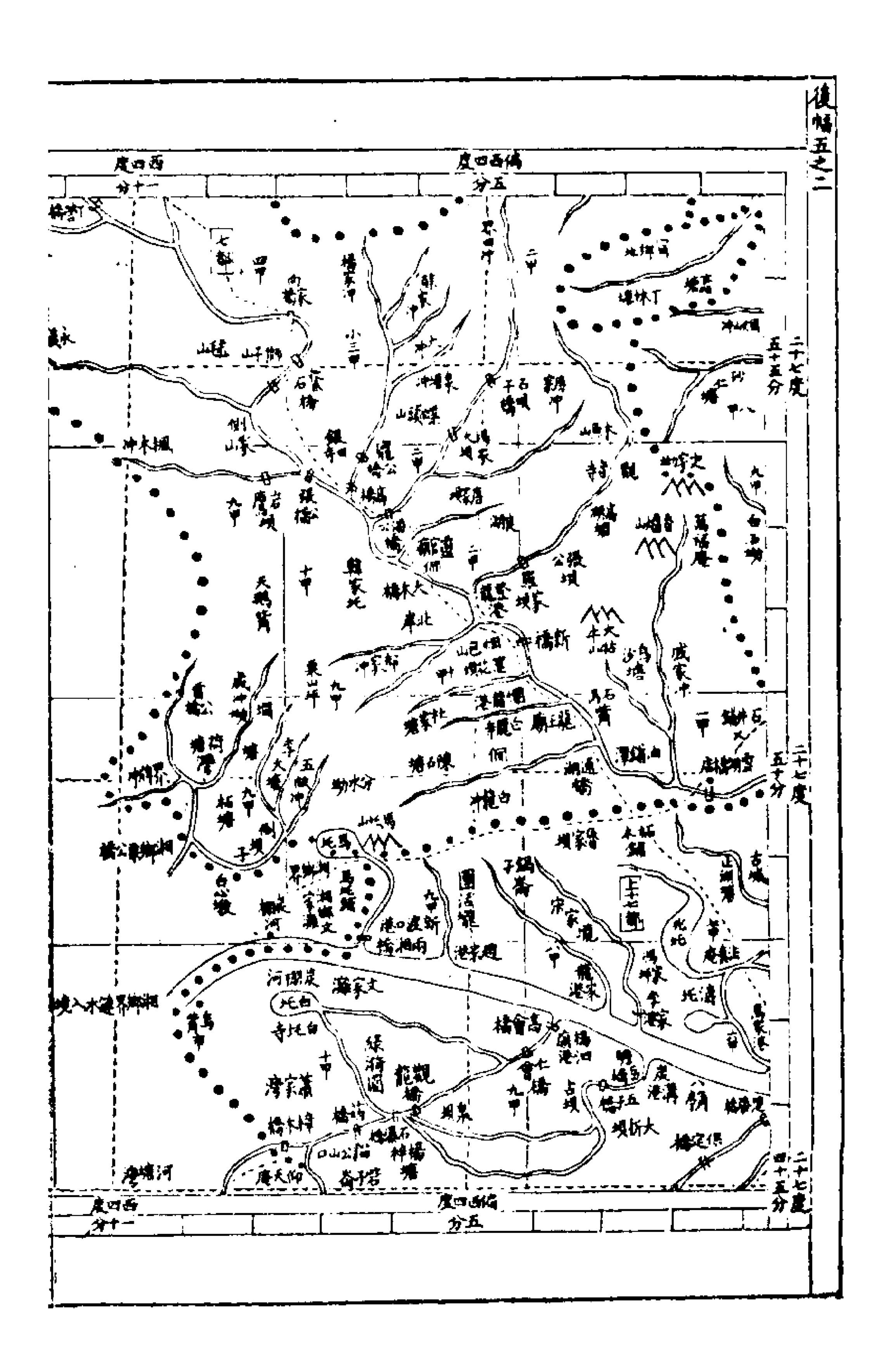

西三度
三十分
偏西三度
二十五分
二十七度
五十五分
二十七度
五十分
二十七度
四十五分
卯
乙
醴陵
石亭
横下橋
三十分
二十五分
二十分

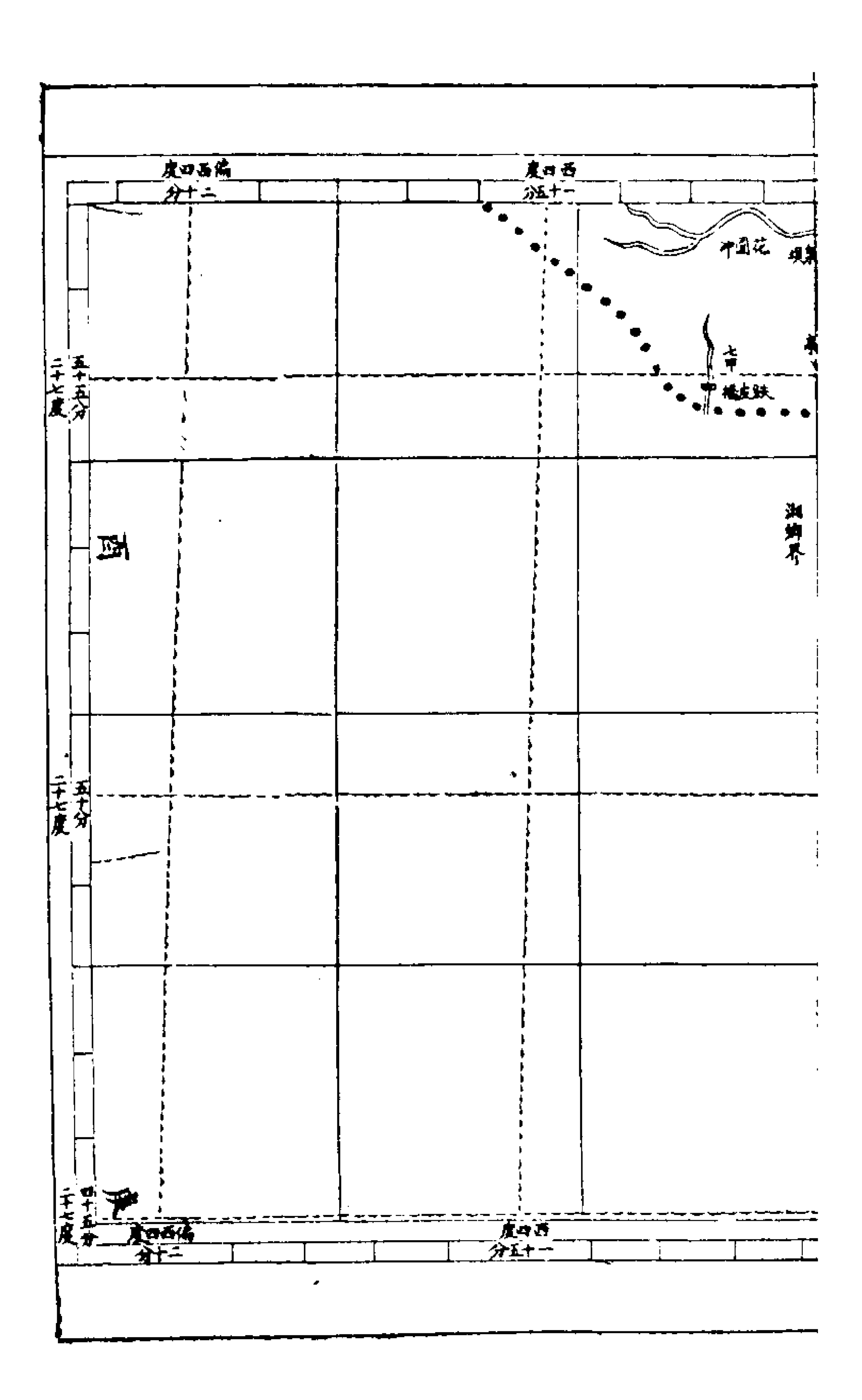


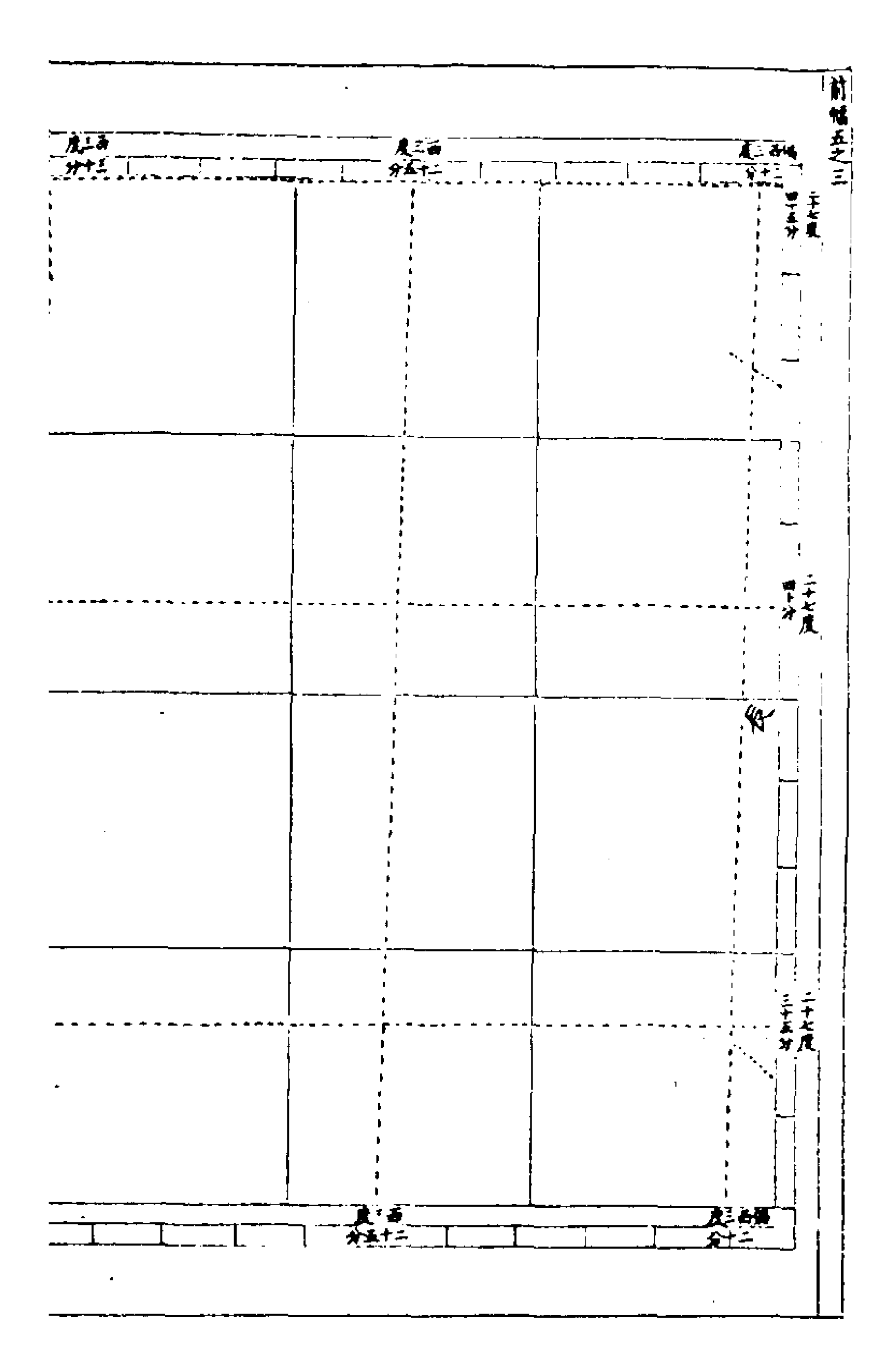
偏西三度
四十分
西三度
三十五分
二十七度
五十五分
五十分
四十五分
三都
一都
八都
十三都
上灣
下灣

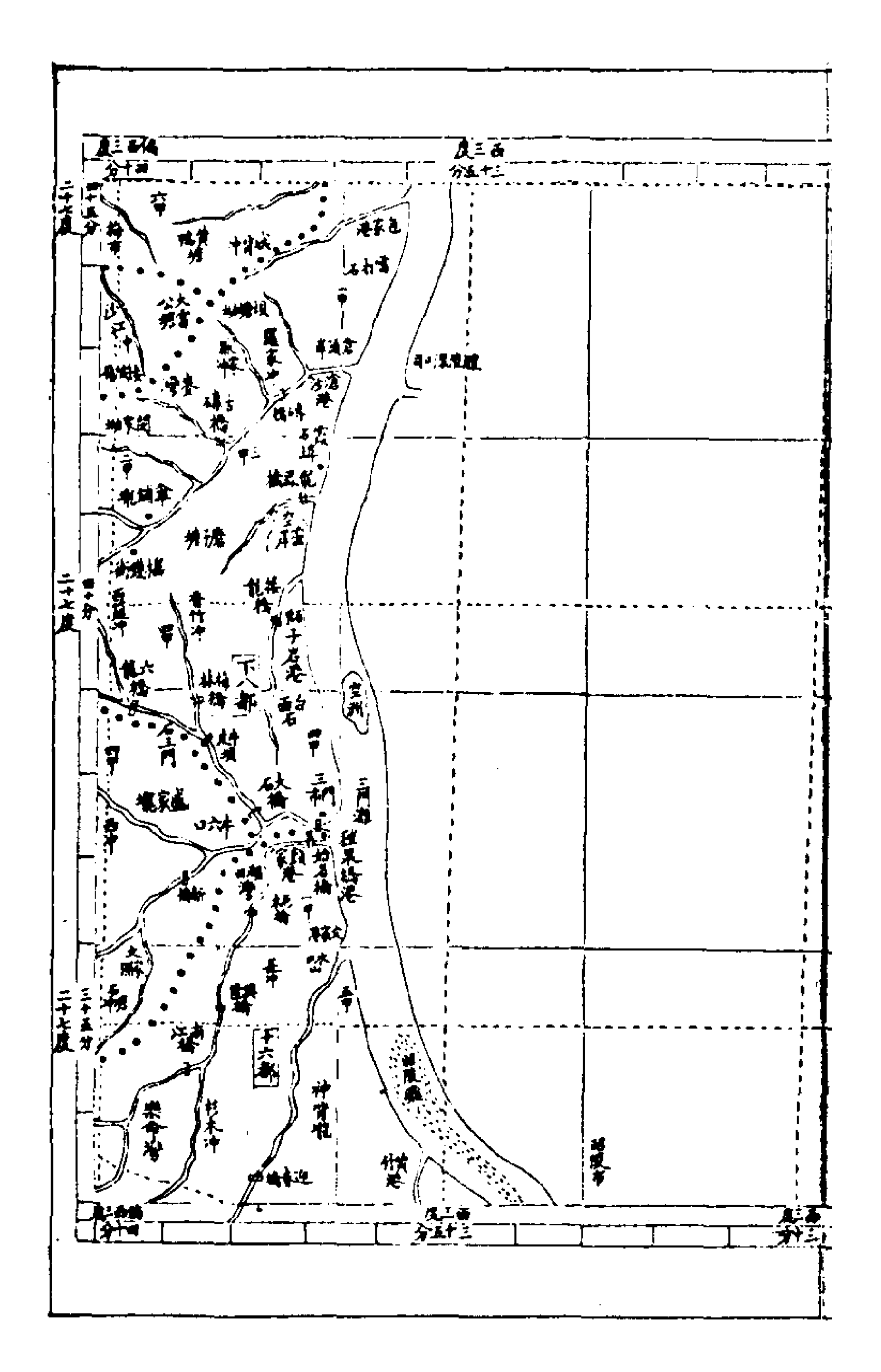

西三度 三十分
偏西三度 四十五分
二十七度 五十五分
二十七度 五十分
二十七度 四十五分
偏西三度 十五分
偏西三度 四十五分
上四都
三都
十二都


偏西四度
西三度
五十五分
二十七度五十五分
二十七度五十分
二十七度四十五分
六都
下五都
六都

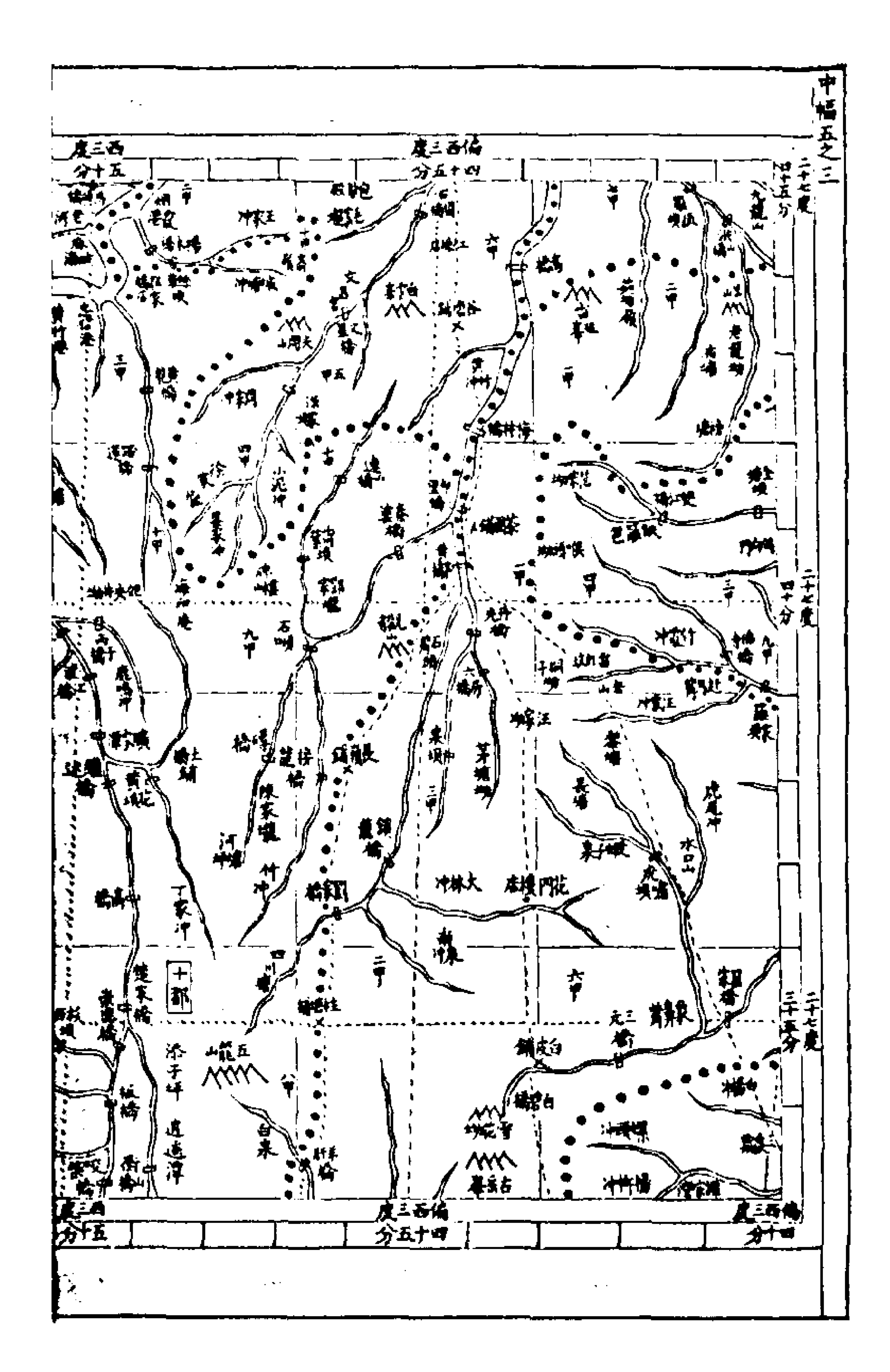

西四度
偏西四度
五分
二十七度五十五分
二十七度五十分
二十七度四十五分

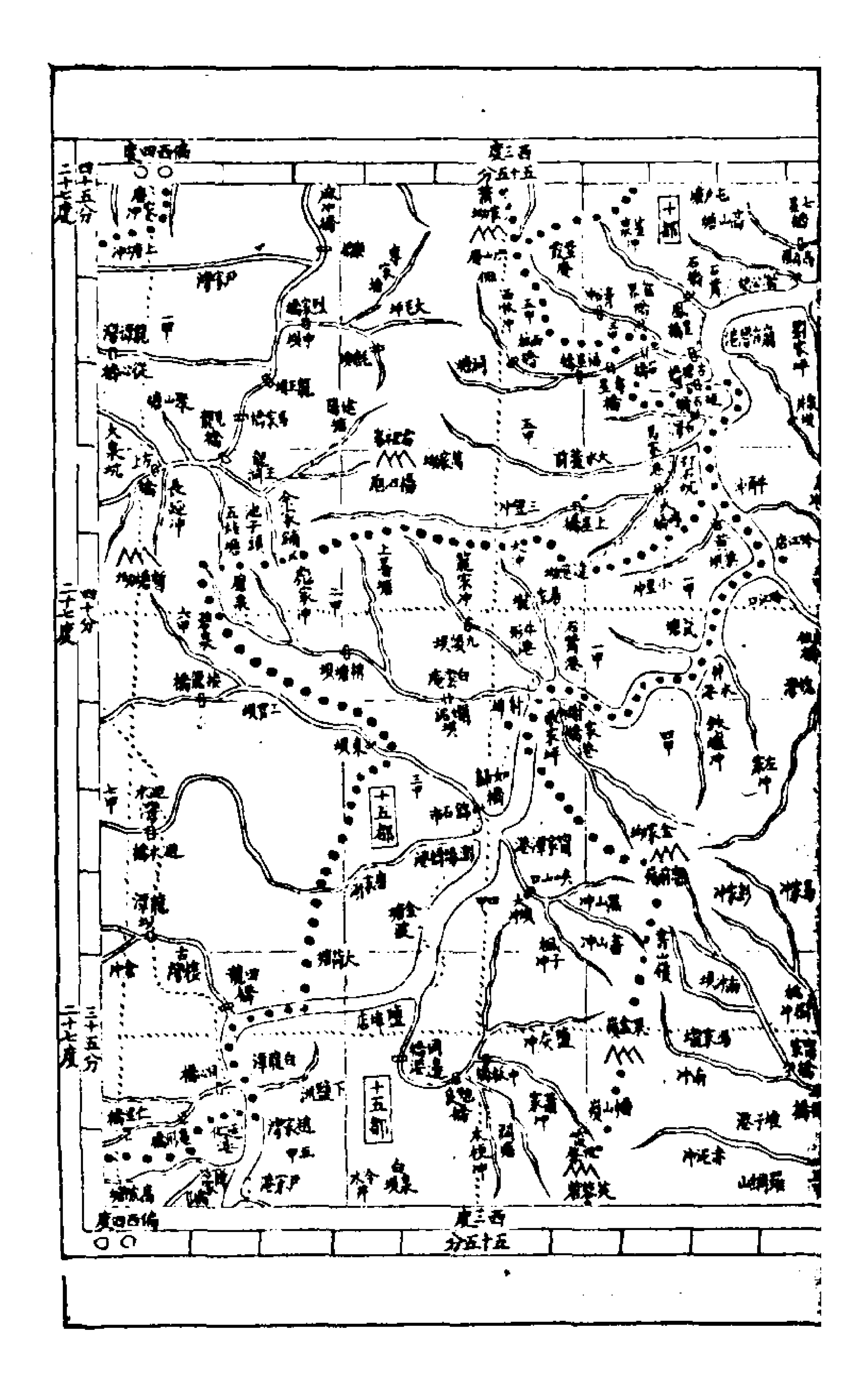

度四西偏
分十二
度四西
分五十一
二十七度
五十五分
二十七度
五十分
二十七度
四十五分
度四西偏
分十二
度四西
分五十一

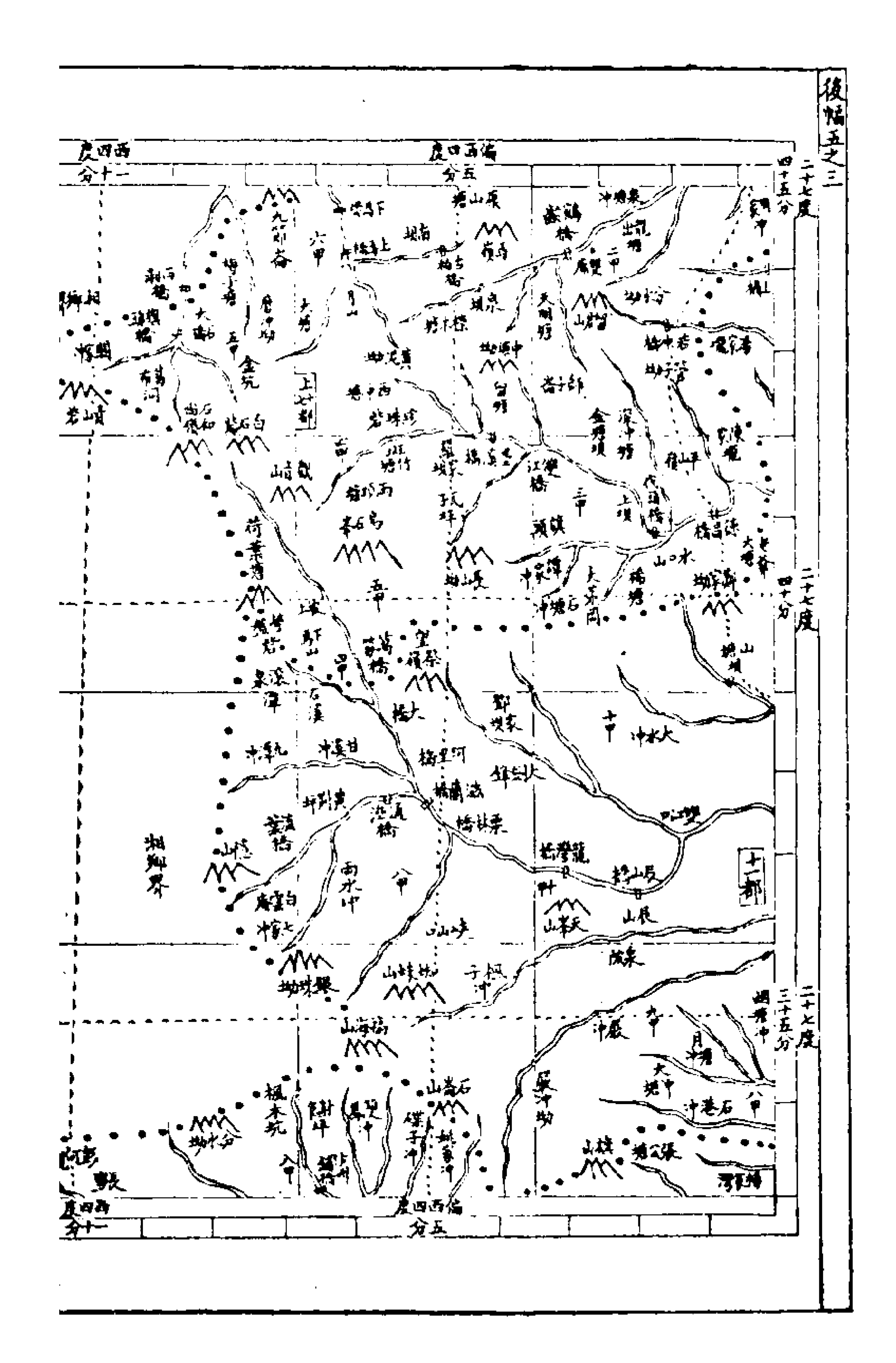

西三度
二十五分
偏西三度
二十分
二十七度
四十五分
二十七度
四十分
二十七度
三十五分
西三度
二十五分
偏西三度
二十分



偏西三度
四十分
西三度
三十五分
二十七度
下八都
十六都


西三度
五十分
偏西三度
四十五分
二十七度
四十五分
二十七度
四十分
二十七度
三十五分
西三度
五十分
偏西三度
四十五分
偏西三度
四十分
十都
丁家冲
水口山
虎尾冲
長塘
茅塘坳
五龍山
添子坪
遺遠潭
大林冲
花門樓
白皮鋪
陳家壠
河坤塘
二甲
三甲
四甲
五甲
六甲
九甲
十甲


偏西四度
西三度五十分
二十七度四十五分
二十七度四十分
二十七度三十五分
十都
十五都
十五都
如意橋
大泉坑
長冲
上一甲
二甲
三甲
四甲
五甲
六甲
七甲
偏西四度
西三度五十分


西四度
偏西四度
五分
二十七度四十五分
二十七度四十分
二十七度三十五分
上七都
十一都
湘鄉界
金坑
荷葉塘
八甲
十甲
大水沖
石溪
雨水沖
楓木坑

偏西四度 二十分

西四度 一十五分

二十七度 四十五分

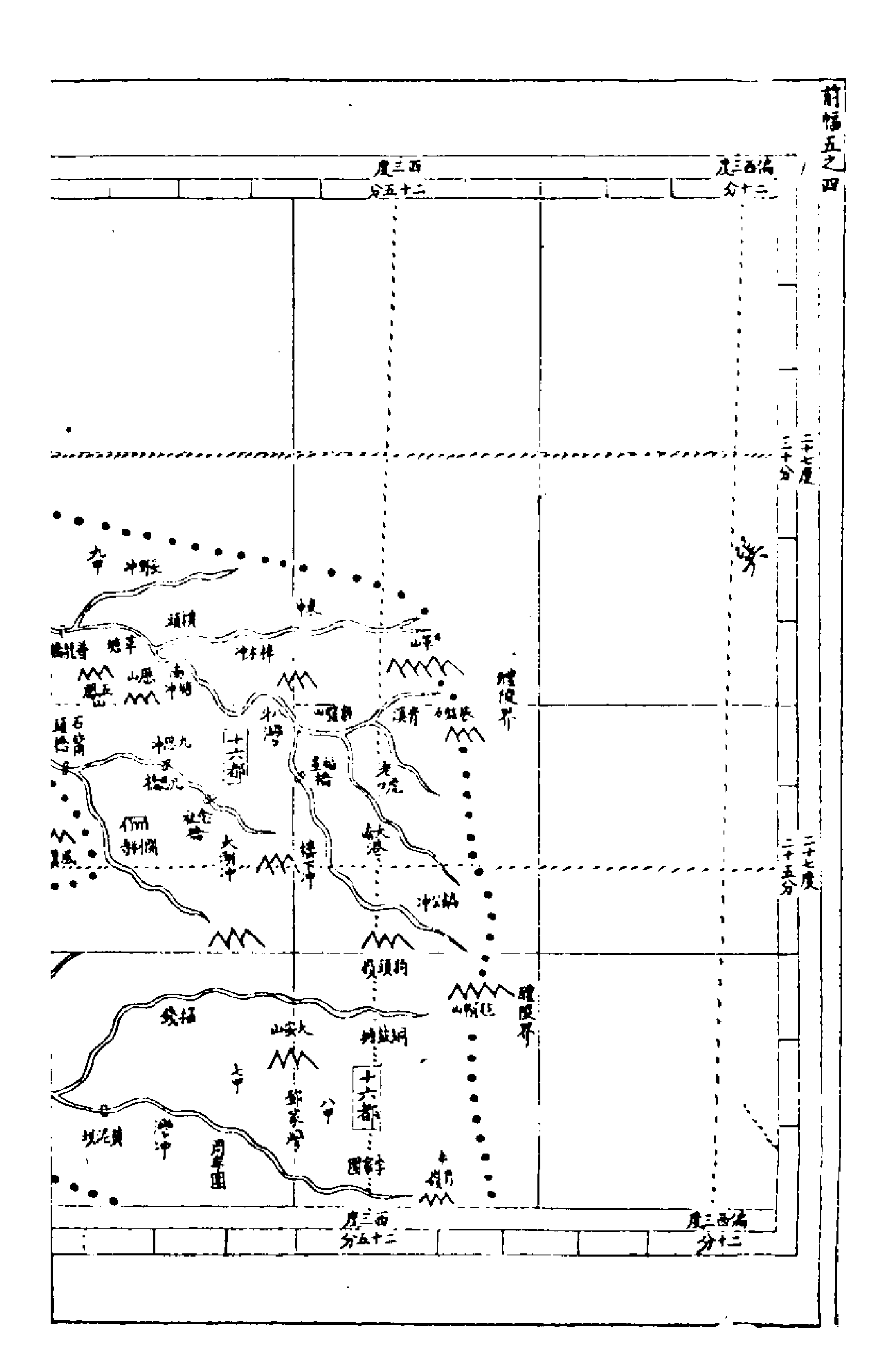
二十七度 四十分

二十七度 三十五分

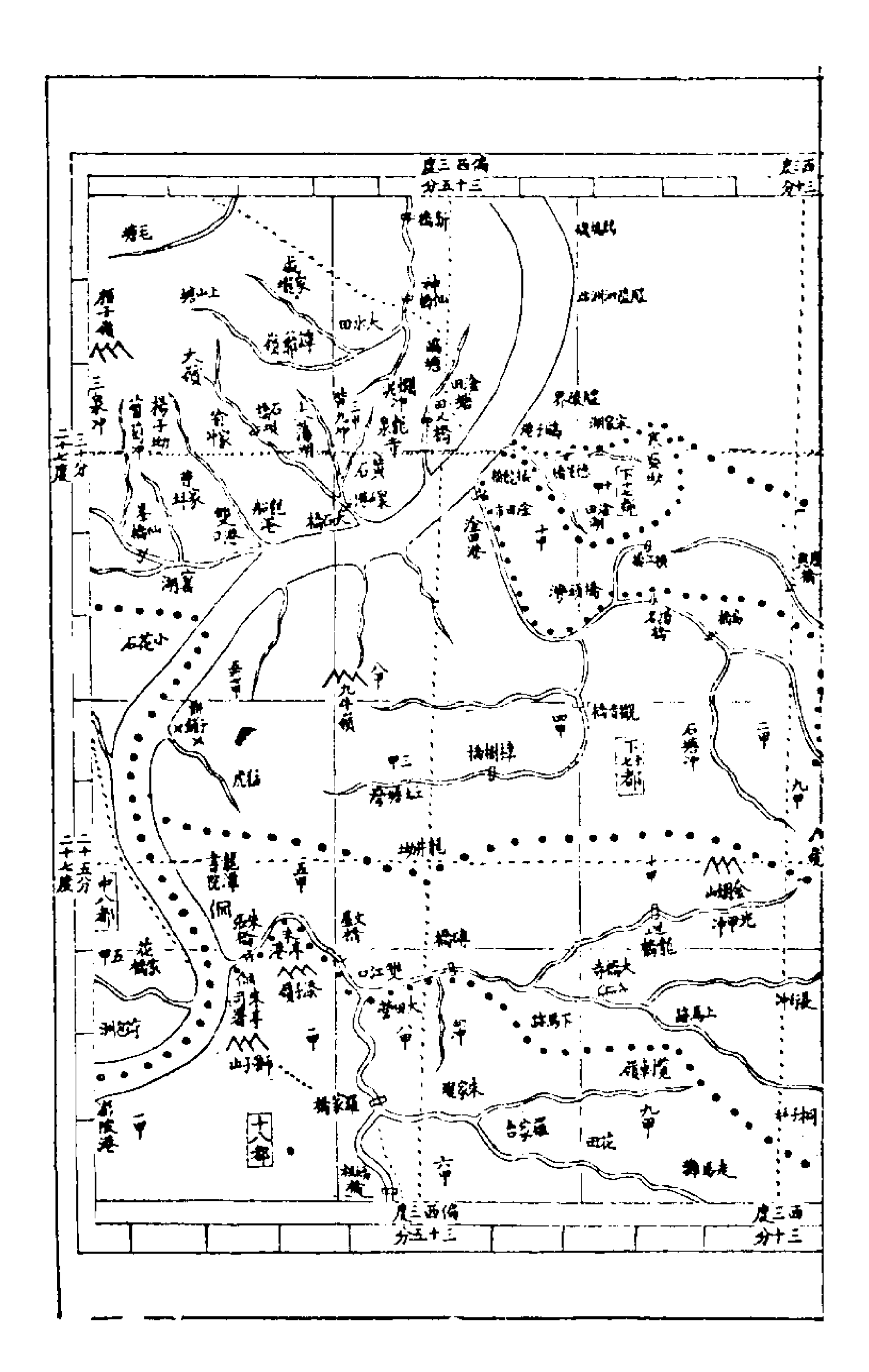
青草峯

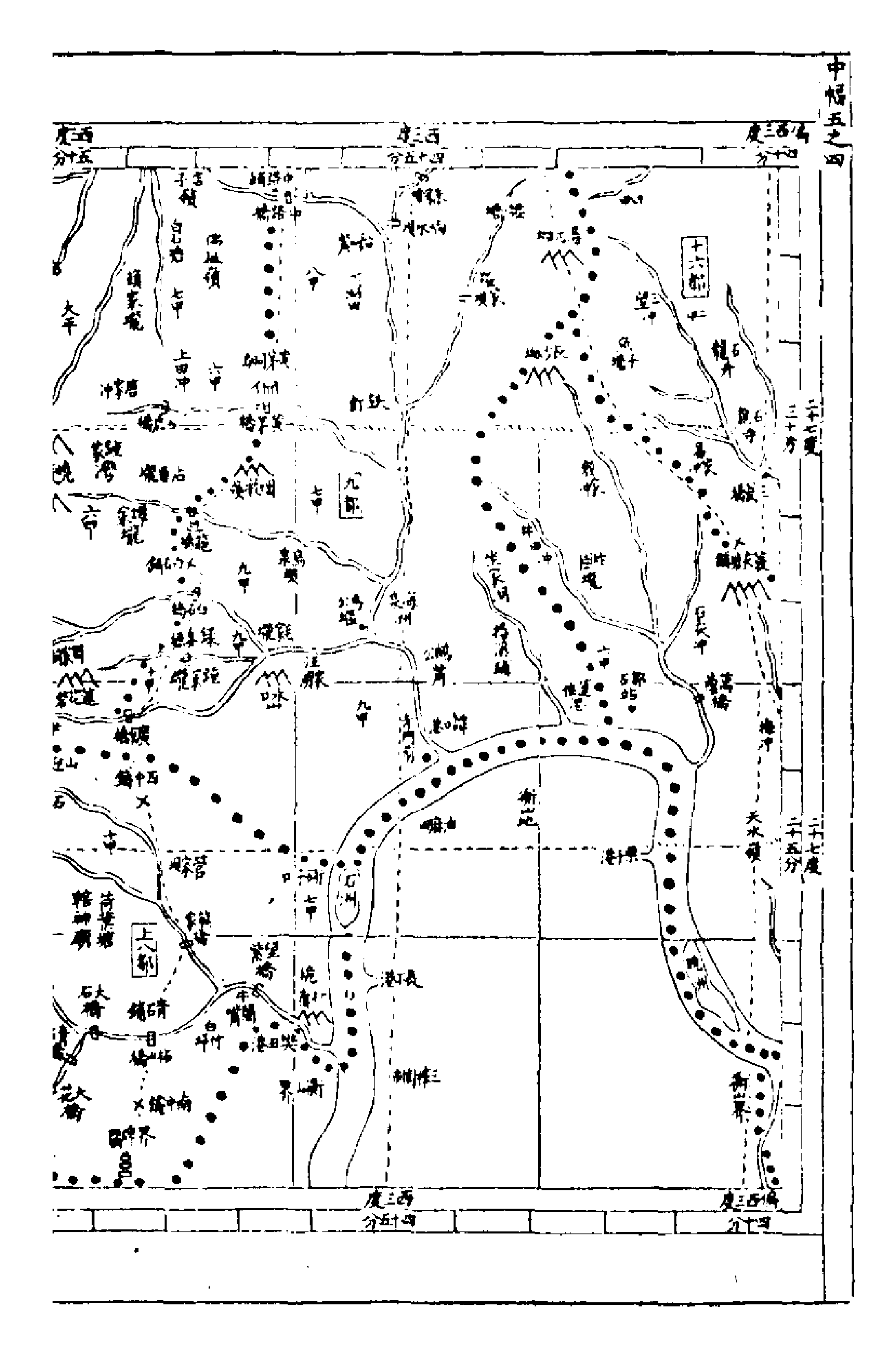
偏西四度 二十分

西四度 一十五分

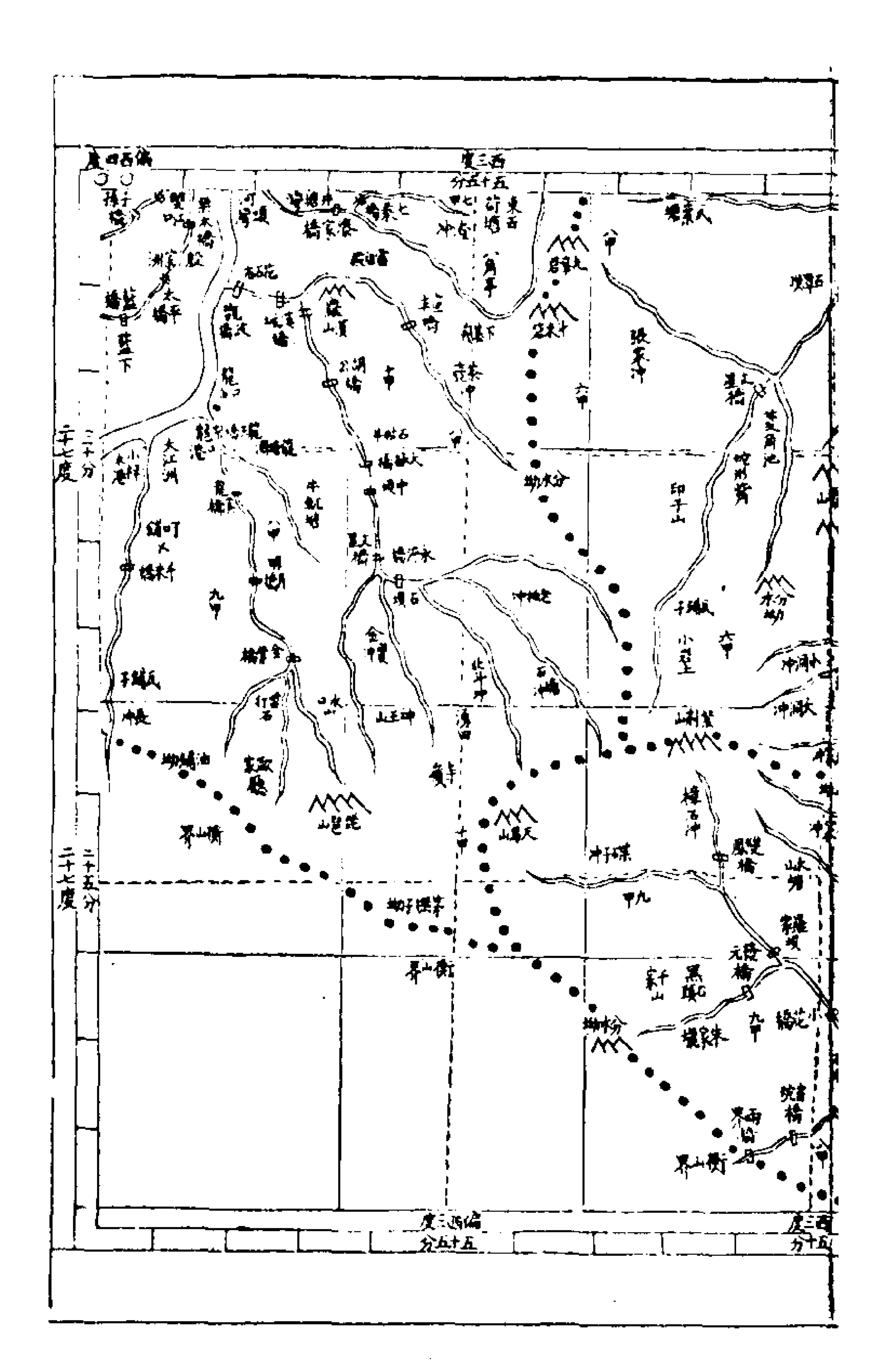


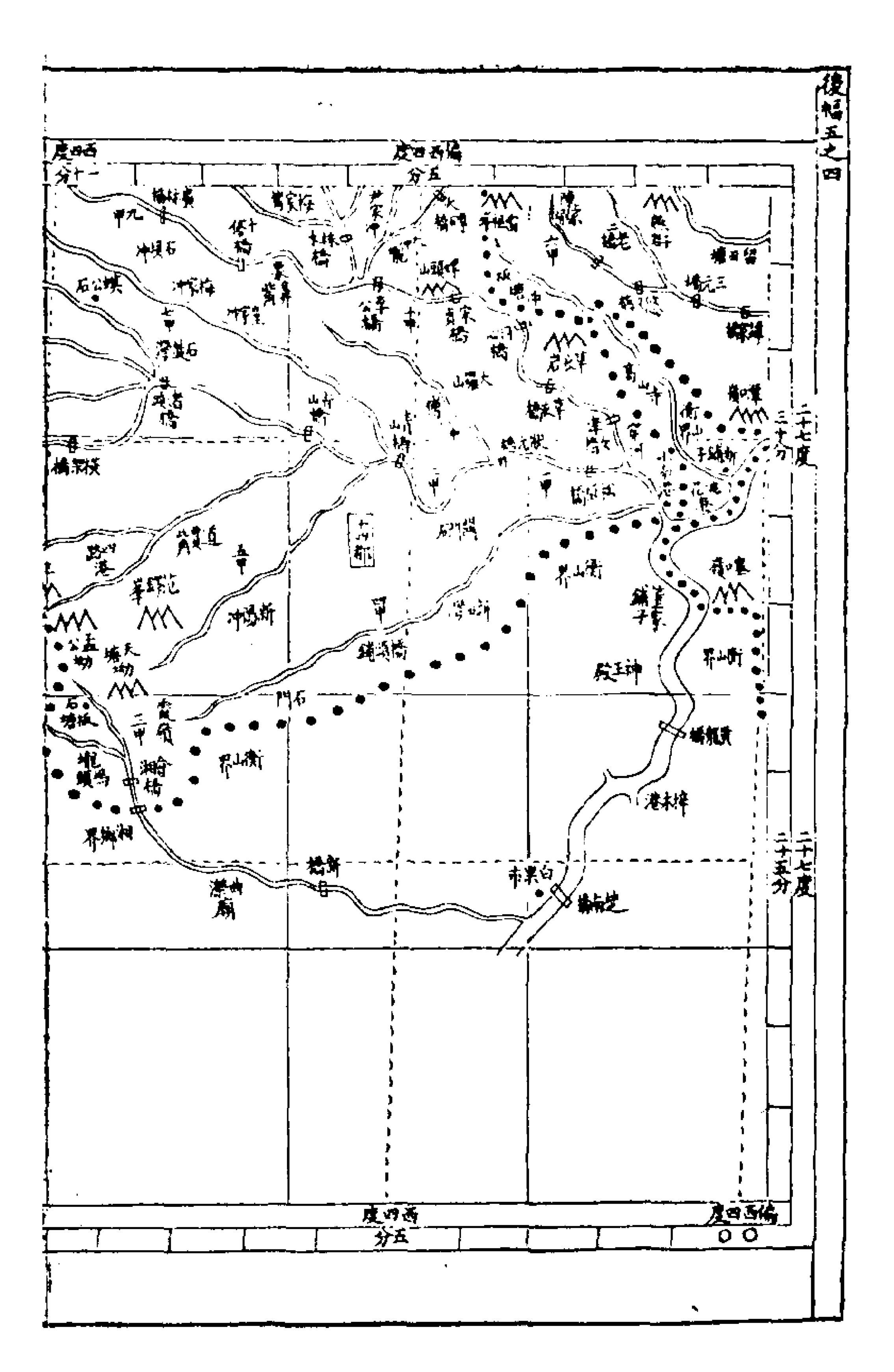
前幅五之四
西三度
二十五分
偏西三度
二十分
二十七度
二十分
二十七度
二十五分
十六都
醴陵界
十六都
醴陵界
大安山
鄧家灣
李家圍

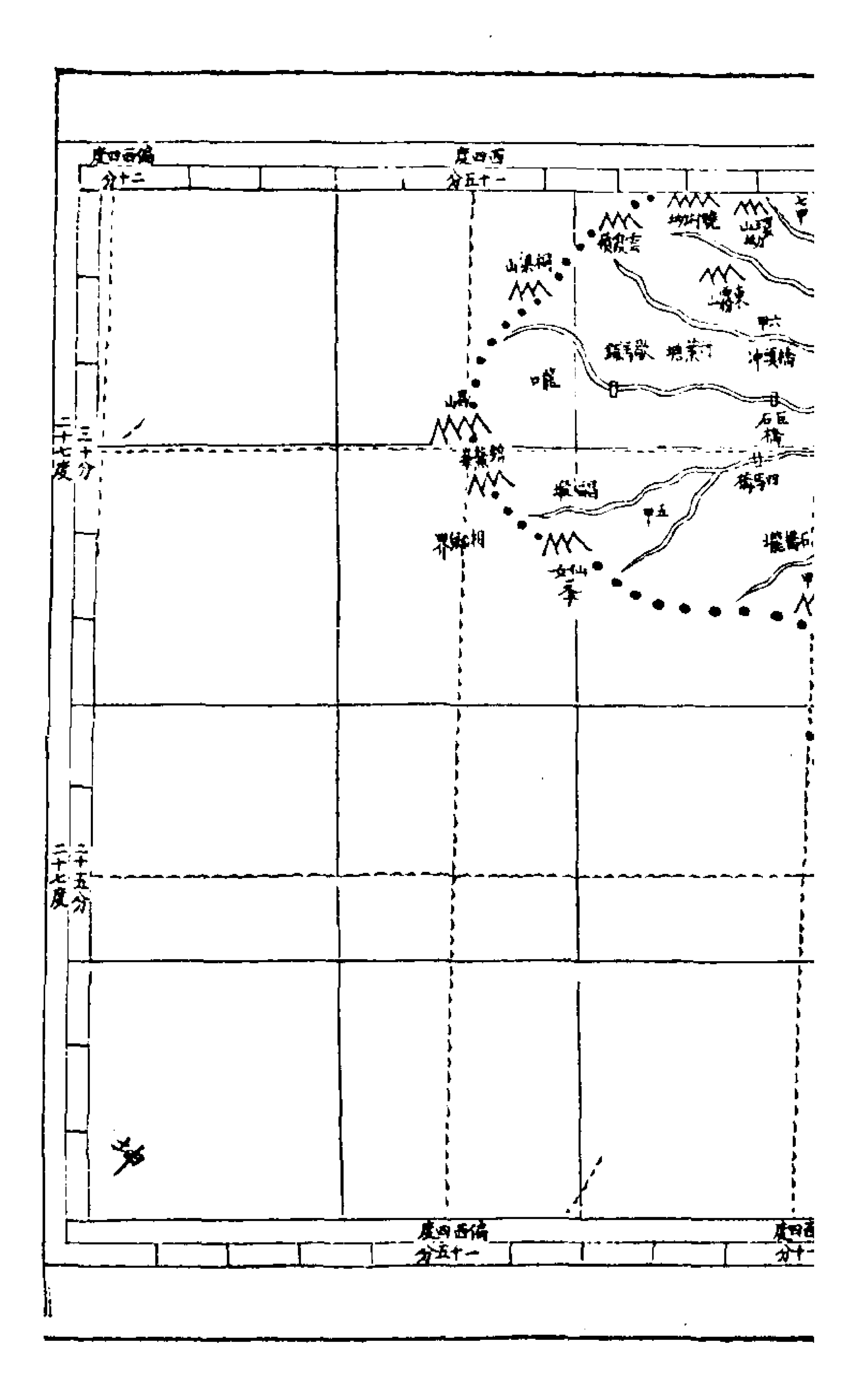

偏西三度
三十五分
西三度
三十分
二十七度三十分
二十七度二十五分
九牛嶺
下七都
中八都
十八都
三甲
四甲
五甲
九甲
六甲
一甲



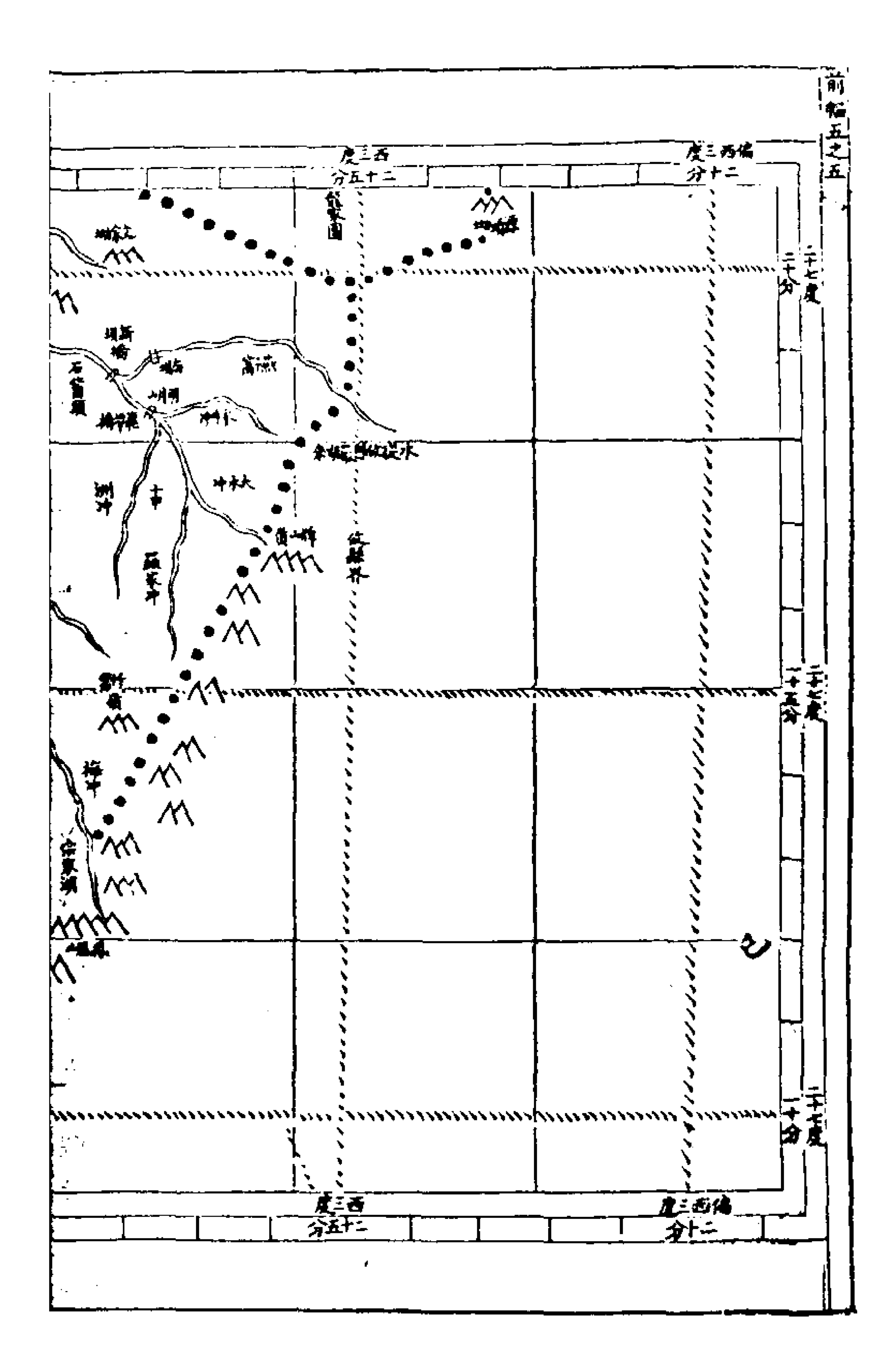
偏西三度
西三度
四十五分
四十分
二十七度三十分
二十七度二十五分
十六都
九都
上八都
天水嶺

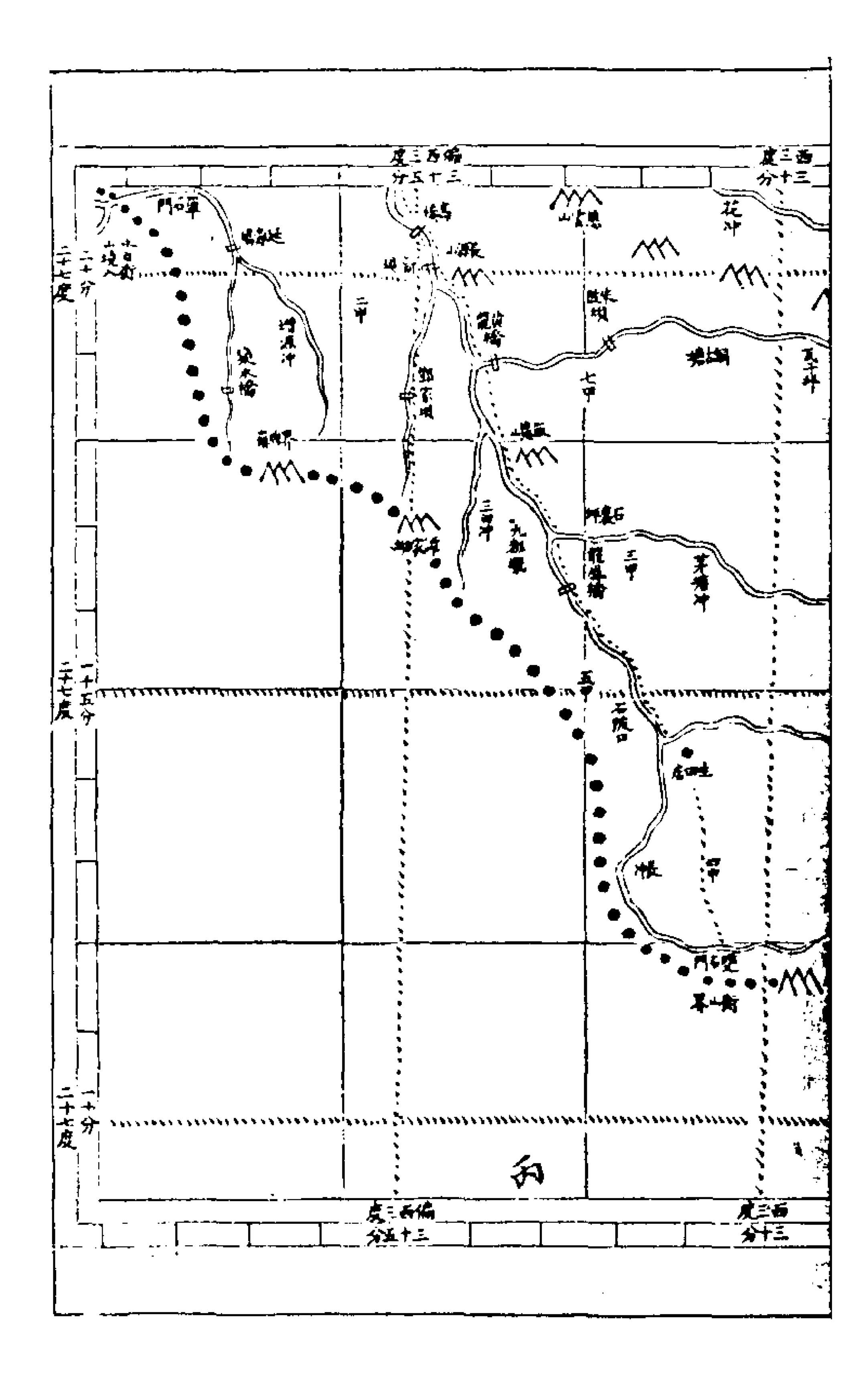

偏西四度
西三度五十五分
二十七度二十分
二十七度二十五分
偏西三度五十五分
張家冲
印子山
分水坳
衡山界
天馬山
油鋪坳
大江洲
小江洲
黑石頭


後幅五之四
偏西四度
西四度
五分
十一分
二十七度三十分
二十七度二十五分
衡山界
神王殿
白果市
新橋
石門
十八都
偏西四度
西四度
五分
〇〇

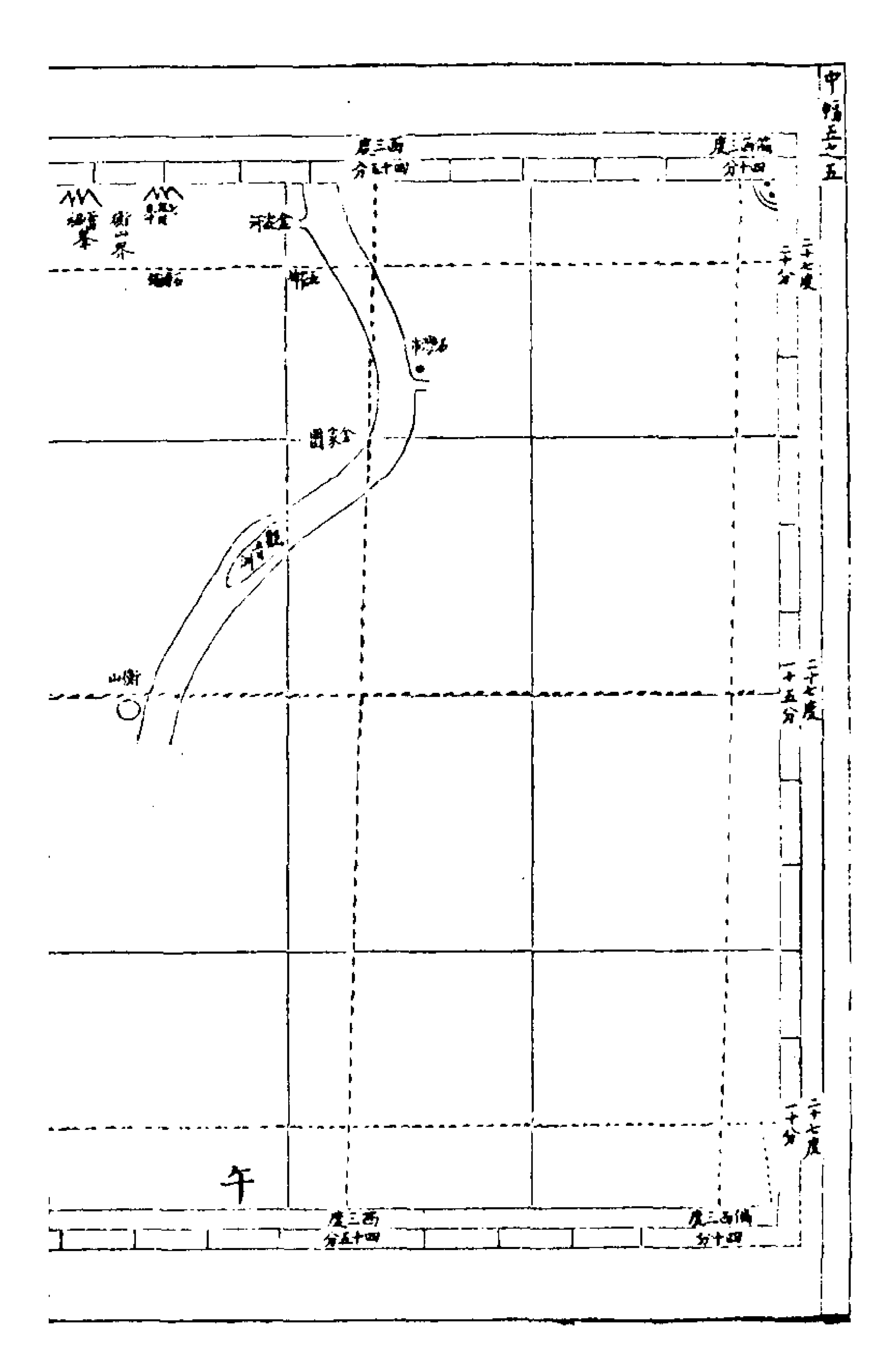


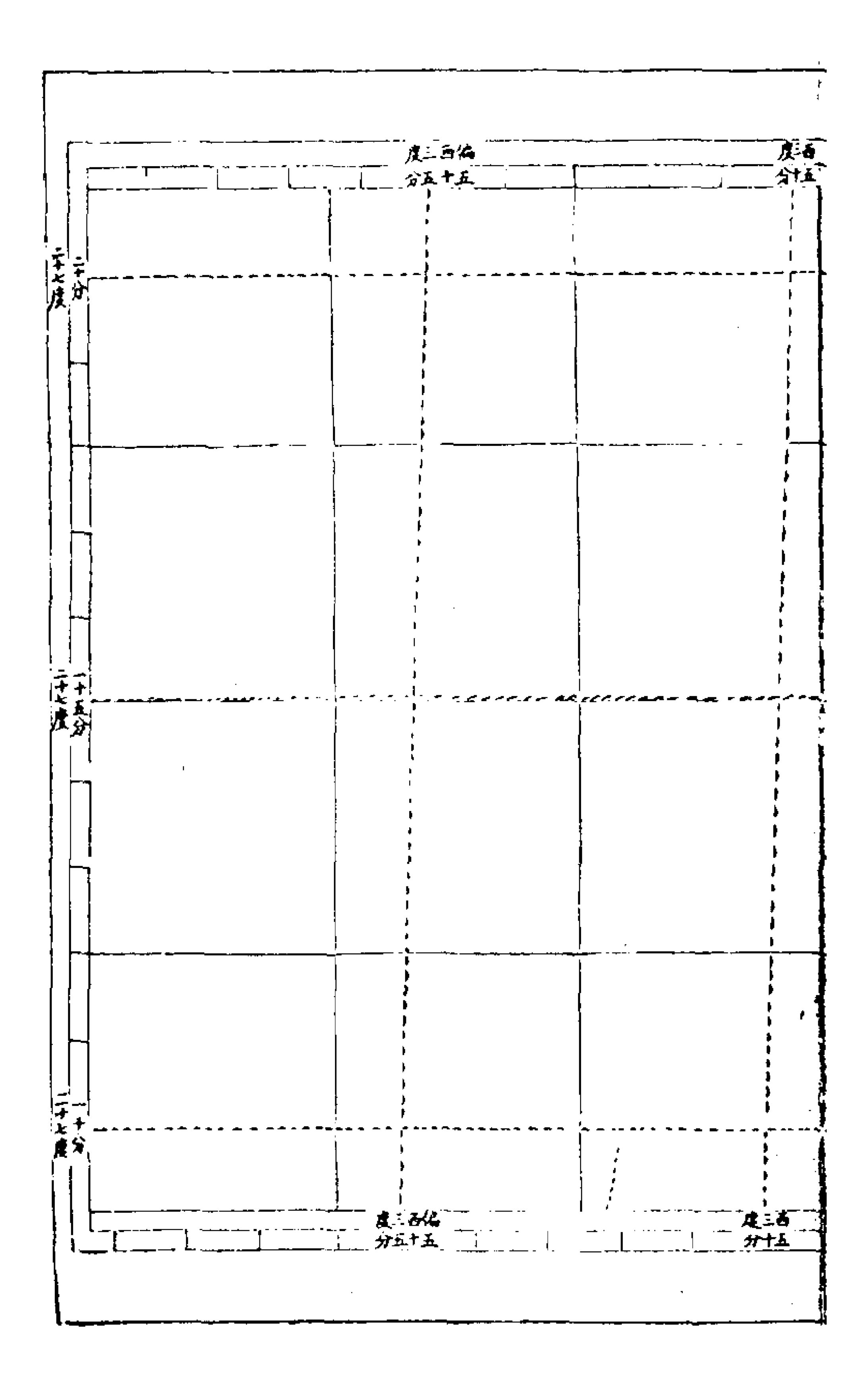
偏西四度
二十分
西四度
十五分
二十七度
三十分
二十七度
二十五分
龍口
偏西四度
十五分


西三度二十五分
偏西三度二十分
二十七度二十分
大水冲
二十七度十五分
二十七度十分
西三度二十五分
偏西三度二十分

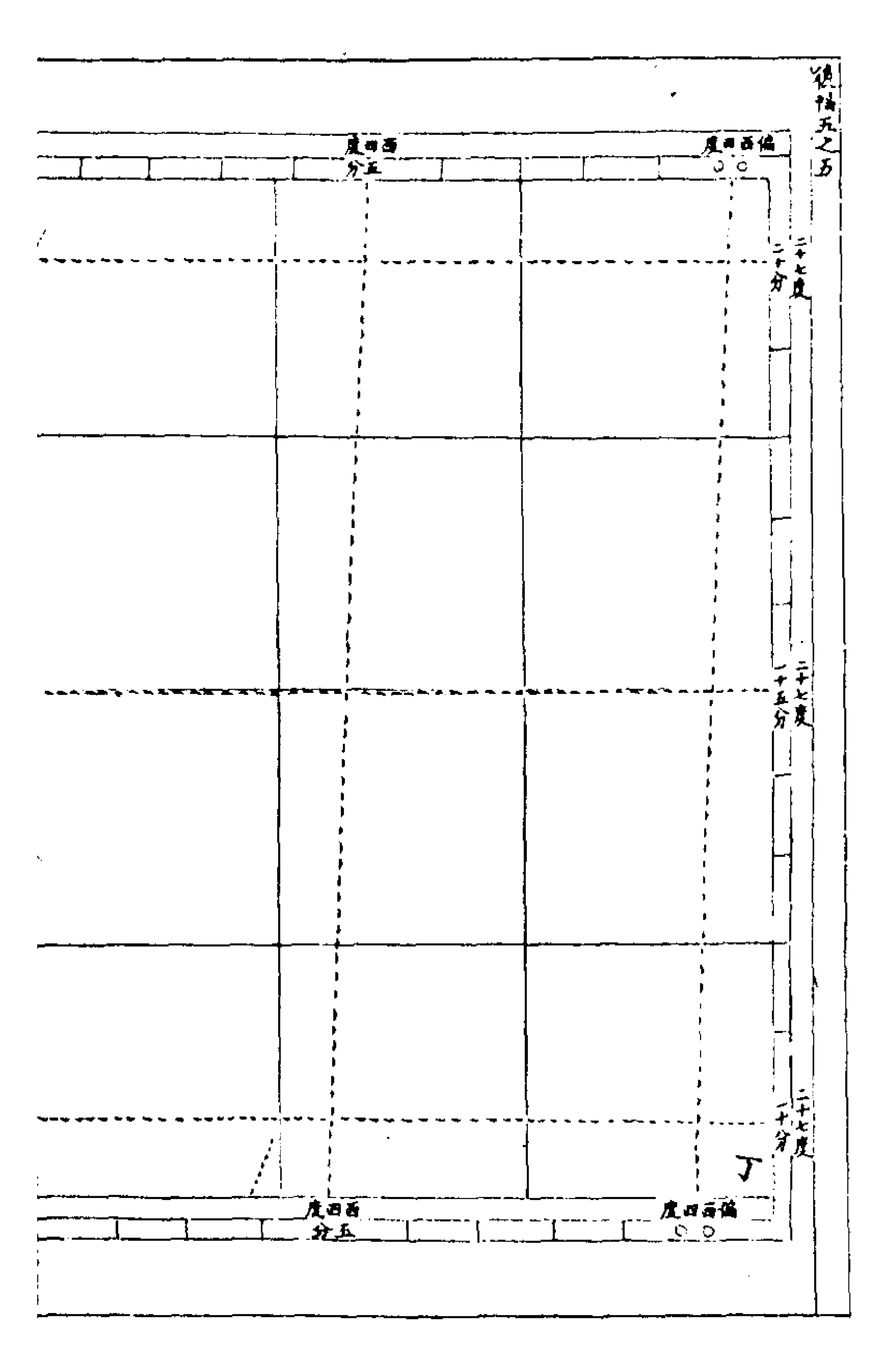


偏西三度三十五分
西三度三十分
二十七度二十分
二十七度一十五分
二十七度一十分
二甲
七甲
三甲
五甲
四甲
丙
偏西三度三十五分
西三度三十分


中幅五七五
西三度四十五分
偏西三度四十分
二十七度二十分
二十七度十五分
二十七度十分
金盆河
衡山界
石灣市
金家圍
衡山
午
西三度四十五分
偏西三度四十分



偏西三度
五十五分
西三度
五十分
二十七度
二十分
二十七度
十五分
二十七度
十分
偏西三度
五十五分
西三度
五十分


偏西四度
西四度五分
二十七度二十分
二十七度一十五分
二十七度一十分
丁
偏西四度
西四度五分

圖中經緯度線開方里線俱準治所極高度偏西度推算界定不失毫釐然度里既明方位莫辨似猶有關用將二十四方補注於圖以備省視湘陰殷邦愈謹識

漢書地理志　長沙國縣十三　臨湘一　連道三　益陽
四　攸六　湘南九

說曰宋史志云元符元年以湘潭縣兩鄉立善化縣
是宋時長沙猶不轄湘以西唐李邕麓山寺碑宋末
周密詞序皆言定王臺與麓山接連水經注曰湘水
逕船官西北對長沙郡郡在水東此卽今省治地舊
爲郡治中無倚郭縣者也又曰又逕臨湘縣故城西
城之西北有故市北對臨湘縣之新治則是今省治
爲郡治不在臨湘之明證所謂湘水左逕麓山東上
有故城更在此故城之上彼故城無名葢吳湘西城

也此故城又在其下則臨湘湘西二縣城近故宋齊以後移治又稍下也水經曰漣水東北過湘南縣南又東北至臨湘縣西南東入於湘是又臨湘治境上至漣口之明證水經三國時作據漢舊圖漢臨湘縣自麓山上至漣口下至瀆口兼統湘東西也後立湘南則上至耒口下至漣口吳分湘西則上至漣口下至麓山湘南湘西皆不治湘水東岸吳湘西城卽對長沙郡城故吳移縣而晉遂移郡二郡夾湘分鎭湘南與酃夾耒分治兵爭時重水口也邑有蠻夷曰道連道治漣水以西今永豐司至安化宋前猶爲苗徭

之地故與湘南界水湘南則在漣南兼今衡山湘鄉
湘潭之地班志注曰衡山在湘南治東十三州志云
日華水出郴西至湘南縣入湘地理志曰耒水西至
湘南西入湘而漣口乃在臨湘則湘南地南起耒口
北盡漣南漣北即臨湘之境湘南者臨湘縣之南非
湘水之南湘水有東西無南北自來言水地者所未
瞭也益陽兼今甯鄉攸兼醴陵甯鄉與今湘潭犬牙
醴陵攸與建甯犬牙皆有今縣地焉
續漢志郡國志 長沙郡城十三 臨湘一攸二湘南
三益陽九醴陵十一 零陵郡城十三 湘鄉八

說曰湘鄉葢分連道湘南立湘南連道舊夾漣水後
分攸立醴陵分連道湘南立湘鄉但就平衍不顧形
勢水經注云漣水自湘鄉至湘南疑此時湘南城亦
移下矣一統志云湘南故城在湘潭治西六十里其
後漢湘南治乎
吳立建甯湘西衡陽新陽四縣卽後分湘潭善化衡
山甯鄉之規制也建甯分攸醴陵湘西分湘鄉湘南
衡陽分湘南新陽分益陽益陽在益水北新陽新益
陽也建甯在今縣東湘西在漣溈二川北新陽在湘
西西湘南又分爲衡陽則自衡山以北至漣溈二川

交對之閒爲湘南自衡山以南爲衡陽其時一縣不過方百里以湘南衡陽推知之

晉書地理志　長沙郡統縣十　建甯五　衡陽郡統縣九　湘鄉一　湘南二　湘西四　新康八

說曰割據以來依水分疆故湘東西絕不相錯又區之於所統湘南湘西益界涓水新康即吳新陽也與湘鄉宜界漣水湘南西北境亦與湘鄉分漣於時縣地復有隸湘鄉者矣

宋書州郡志　長沙內史領縣七　建甯七子相　衡陽內史移治湘西領縣七　湘西一令　湘南二男相　湘鄉四男相　新

康五男相

說曰湘西城近臨湘故元嘉元年衡陽內史何承天移郡就縣葢懲湘州之單弱而以支郡輔之兼通江州之聲援也時又倂連道於湘鄉葢又移湘南之治所謂湘西故城在湘潭南百六十里又以爲建甯之援也九域志不知湘南湘西不相因故誤言湘西耳湘西城在麓山南未嘗過昭山何紛紛之云

齊書州郡志　長沙郡領縣七　建甯六衡陽郡領縣五　湘西一湘鄉三新康四衡山五

說曰時罷湘南縣地葢分散入湘西湘鄉新康衡山

爾時今縣地分入湘西湘鄉新康而境内無治城湘
南治城入衡山也
元和志曰梁武天監中分陰山立湘潭縣此湘潭名
所由起今安仁西地也前漢以陽山地王内徙近攸
自南移北故因號陰宋書疑漢屬桂陽吳屬湘東由
不知名改地徙相去千里近修省志乃以爲有二陰
山所謂彊解者矣陰山與攸以洣水分界北攸南陰
山時更於陰山西立縣反又近湘故曰湘潭潭覃也
延也非以澄淵名潭也
陳因梁制無所改作

隋書地理志　長沙郡平陳置潭州總管府　統縣四　衡陽二舊誤作衡山今據新衡陽志正之　舊置衡陽郡郡廢併衡山湘鄉湘西三縣入焉　衡山郡平陳置衡州　統縣四　衡山一　舊置湘東郡郡廢併省臨烝新城重安三縣入焉有衡山武水連水漣當作烝習聞衡山漣水在一縣涉筆而誤也武水在重安漣水在湘鄉不可以隔郡並言也武水入烝又何得舍烝言武乎南嶽故在湘南尊之而特立縣　湘潭二　平陳廢茶陵攸水陰山建寧四縣入焉有武陽山有歷水水經注陰山縣有歷水下注洣水洣水東北有武陽山仙人遺詠曰登武陽觀樂藪峩嶺千蕤洋湖几

說曰湘潭名雖始梁而今地應於昔名則始自隋也然亦僅有湘東一方建寧之西鄙耳其時湘西之地

悉入衡陽統於長沙不復界水但取地近而已

舊唐書地理志　潭州　中　都督府隋長沙郡武德四年平蕭銑置潭州總管府管潭衡永郴連南梁南雲南營八州　潭州領長沙衡山醴陵湘鄉益陽新康六縣七年廢南雲州天寶七年改爲長沙郡乾元元年復爲潭州　長沙　隋平陳爲潭州以昭潭爲名煬帝改臨湘爲長沙縣武德復爲潭州　湘潭　後漢湘南縣地吳分湘南立衡陽縣屬衡陽郡隋廢郡縣屬潭州天寶八年移治於洛口因改爲湘潭縣

說曰郡縣分併多矣湘潭今地必不受潭名明矣而獨展轉以合之若唐之以潭州易長沙是也能使陰山之潭踰千里以詆臨湘豈不異哉劉氏以爲州取

昭潭非也州郡宜大名今舍湘而著潭何與於地理乎湘潭初以陰山而并建甯至隋立衡陽郡以衡陽縣易湘西衡湘無合併之道也唐以衡陽衡山互正其名於是湘西地不得名衡而又以建甯狹小茶陵攸悠遠乃獨取湘潭名之既又以名州府而潭名益廣是因梁名湘潭所未及料也合建甯湘西受治一令實始於此

新書地理志　潭州長沙郡中　都督府　縣六　長沙望　湘潭緊本隸潭州元和後來屬　衡州衡陽郡本衡山郡縣六　攸中武德四年置南雲州又析置茶陵安樂陰山新興建甯五縣貞觀元年州廢省茶

陵安樂陰山新興
建甯以攸來屬
元和郡縣志　潭州管縣六　湘潭緊本漢湘南縣地吳分立衡陽
縣晉惠帝更名衡山歷代並屬衡陽郡隋改屬潭州天寶八年改名　衡州管縣六　衡
山上本漢陰山縣梁天監中分陰山立湘潭縣天寶
八年以爲衡山　此誤以衡山蒙陰山者由習聞
衡山縣自湘潭改而湘潭本分陰山立也李吉甫不
宜至此蓋假手幕吏未遑審正凡地理沿革影響相
欺然皆有
所自來
宋史地理志　潭州長沙郡縣十二　湘潭中七元符元
年以長沙縣五鄉湘潭縣兩鄉爲善化縣
說曰自唐以後不復知分水立境之制故也
元史地理志　天臨路領州七　湘潭州中五元貞元年

升州

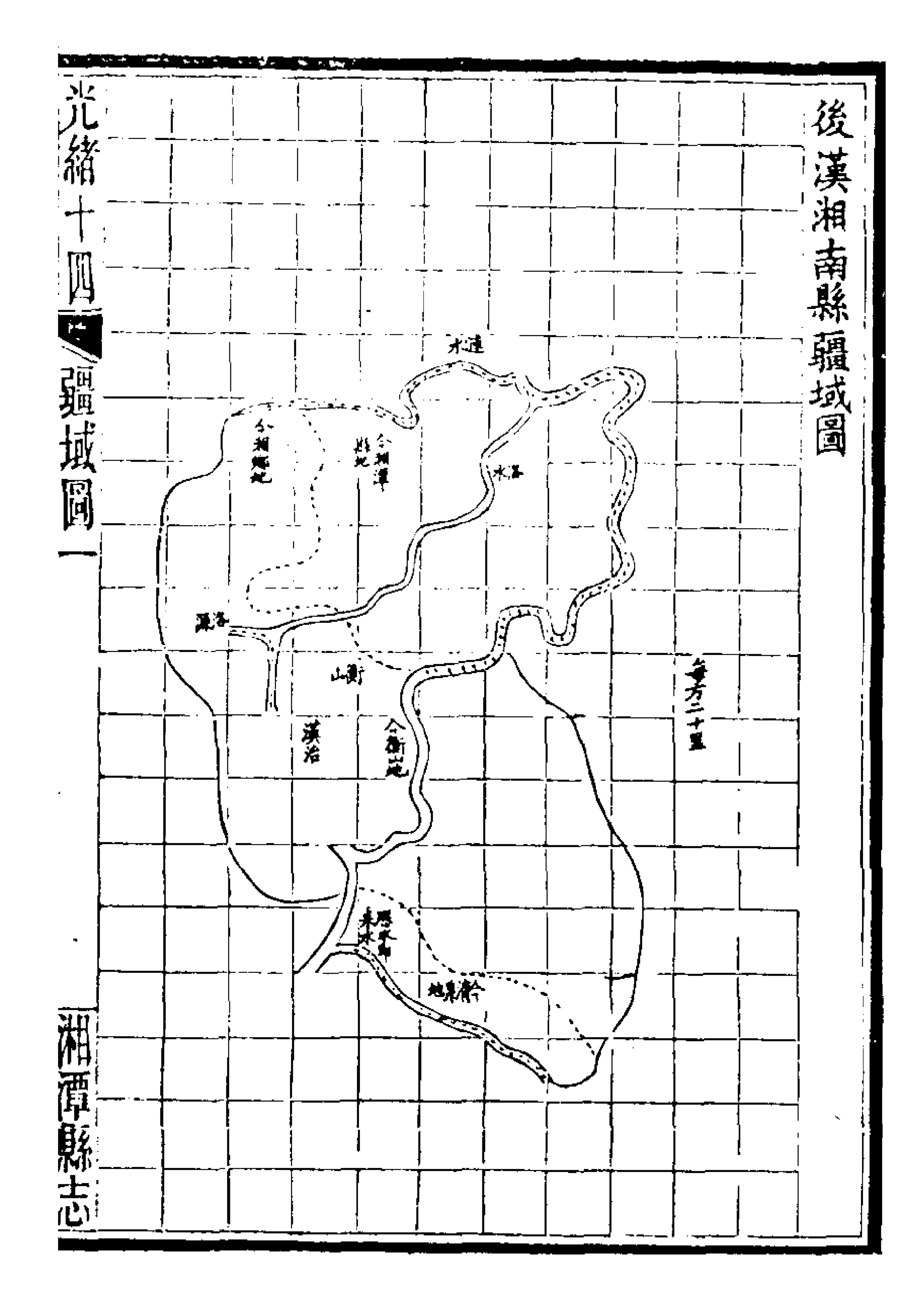
說曰猶潭州之舊名也潭不取昭潭此亦一證

明史地理志　長沙府領縣十一　湘潭四府西南元湘潭州洪武二年三月降爲縣東有昭山下有昭潭西有湘水西南有涓水流入焉南有下攝巡檢司

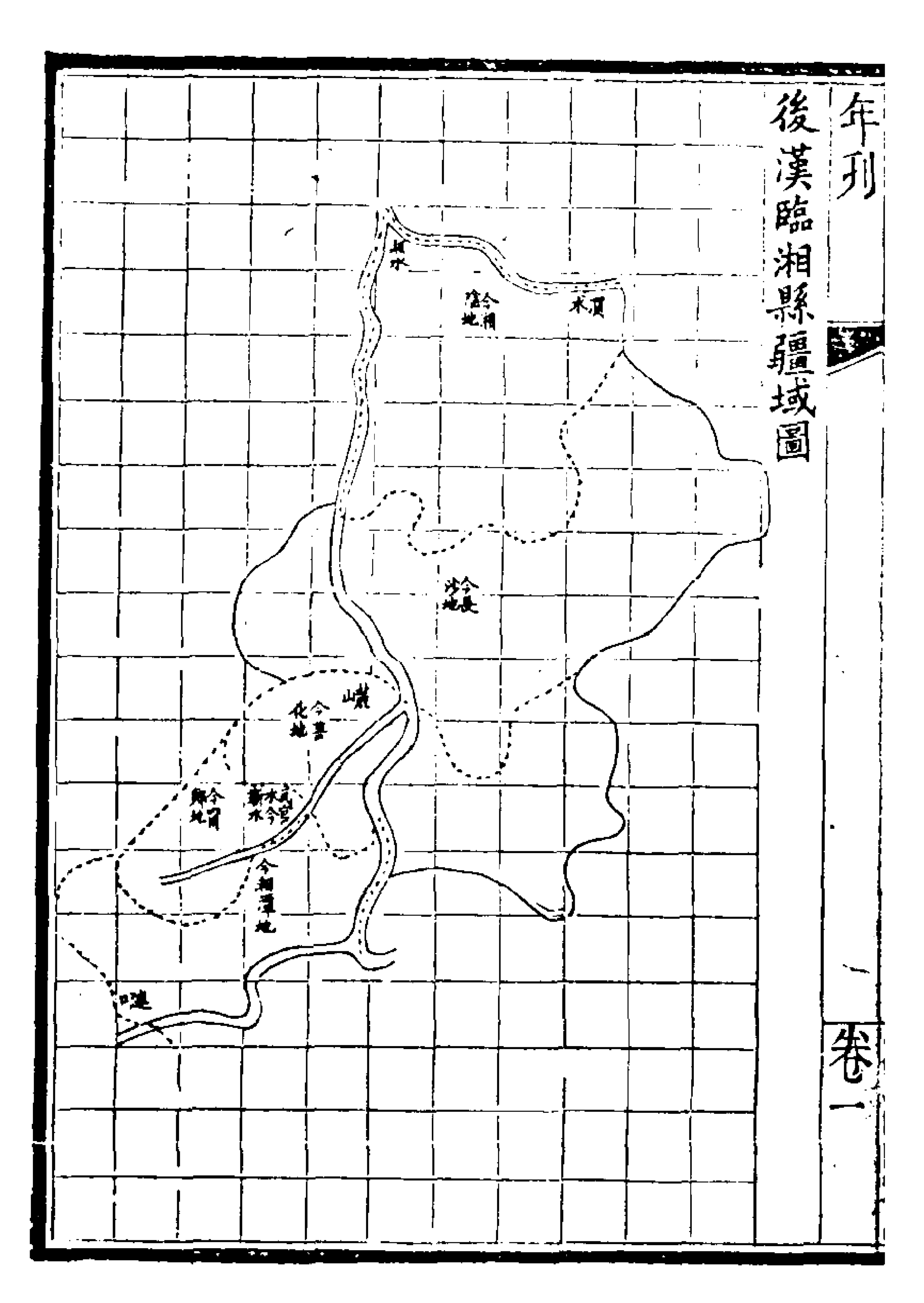
說曰此云西有湘水則城在湘東又云東有昭山則城在山西因縣城曾在下攝後移錦彎兩據爲說致舛誤也

沿革圖

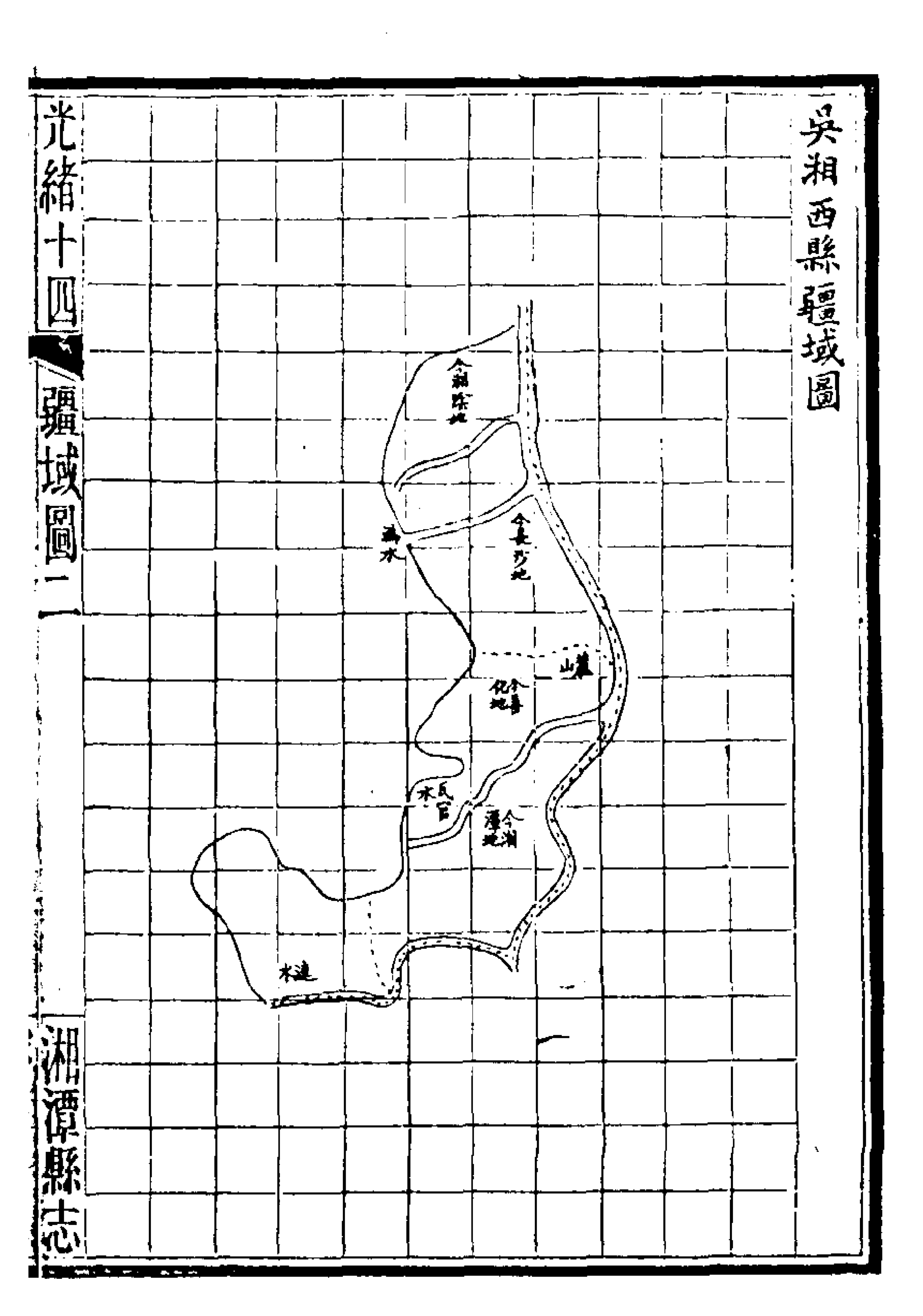
後漢湘南縣疆域圖



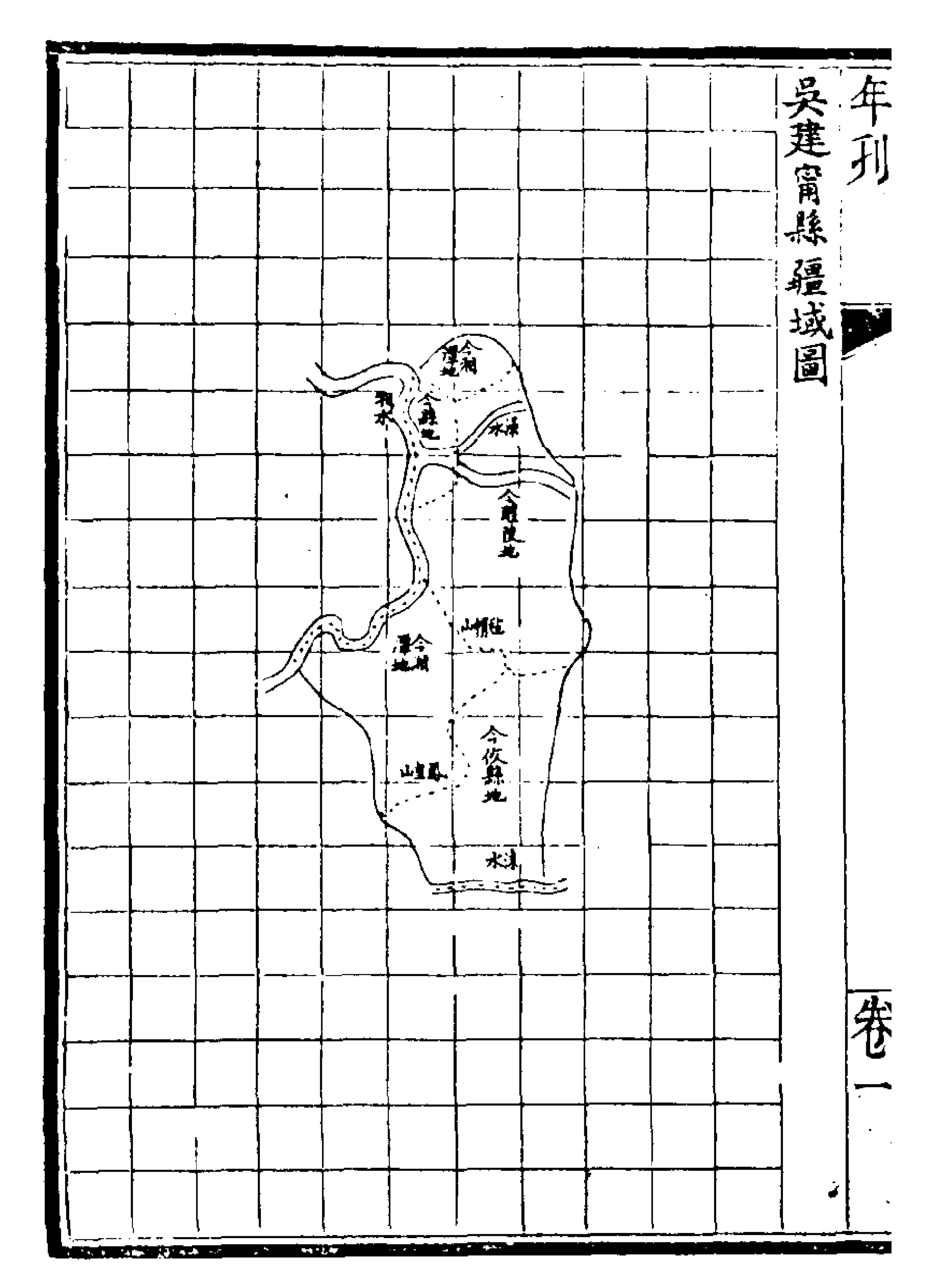
後漢臨湘縣疆域圖

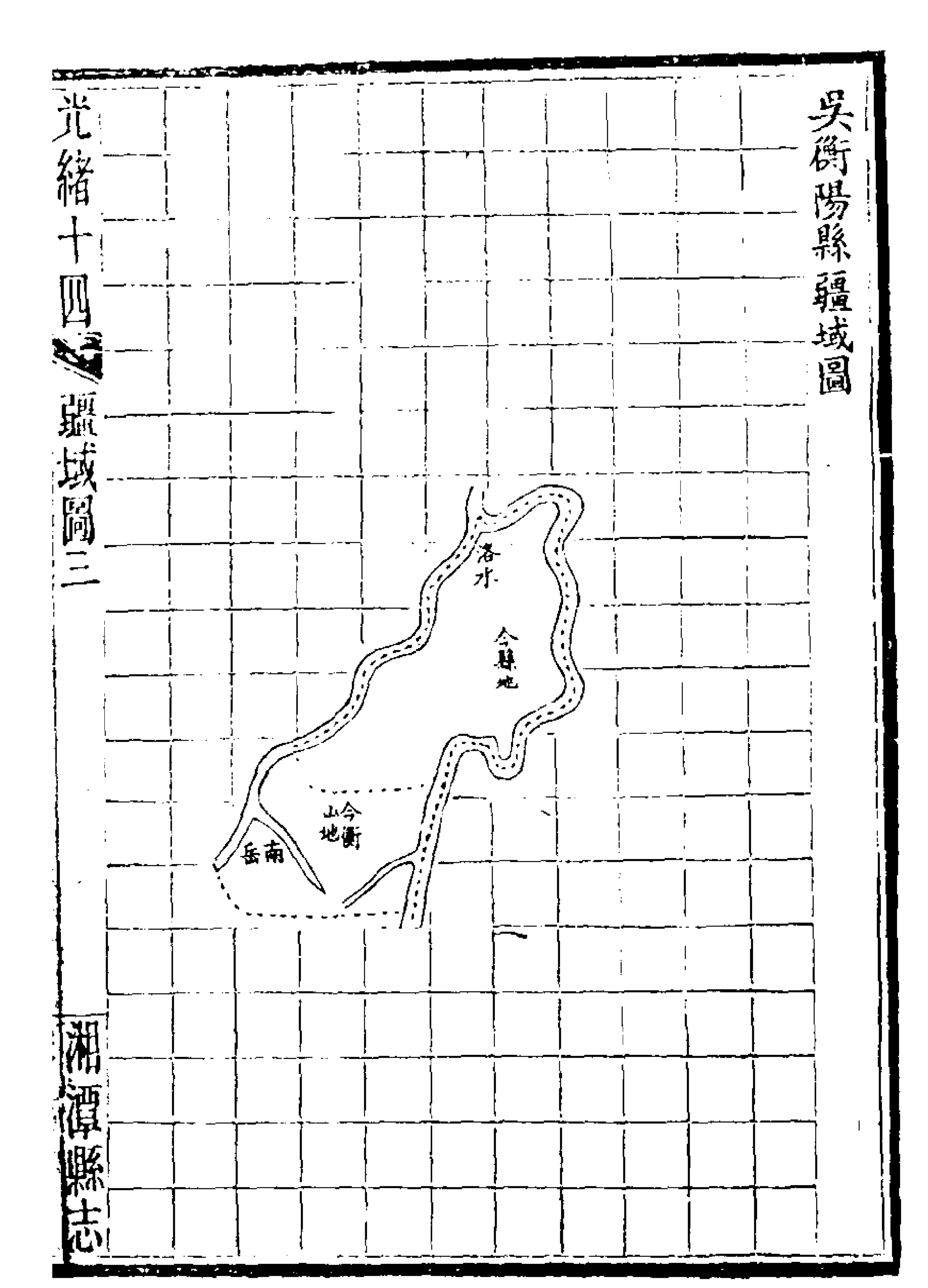


吳湘西縣疆域圖

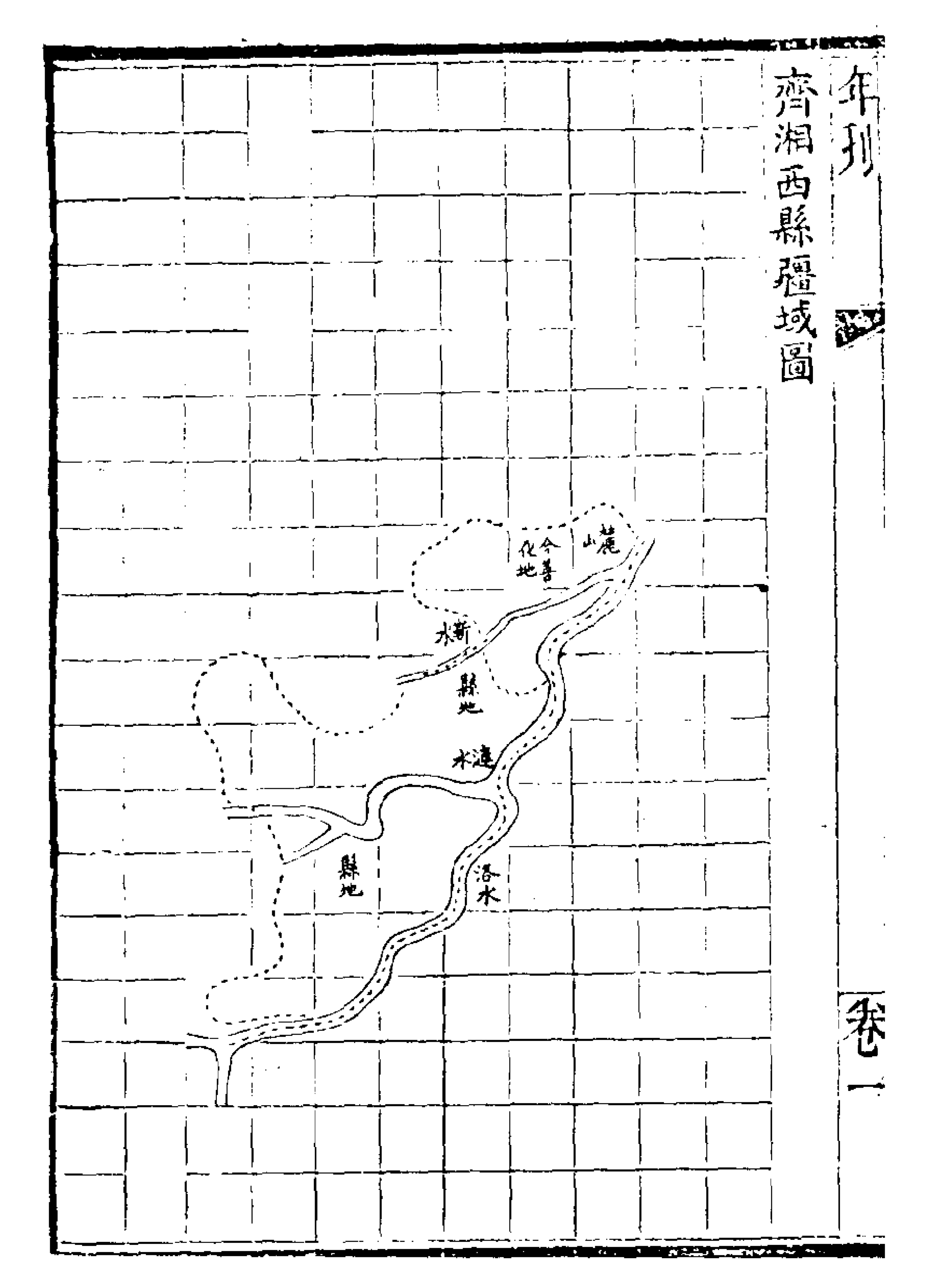


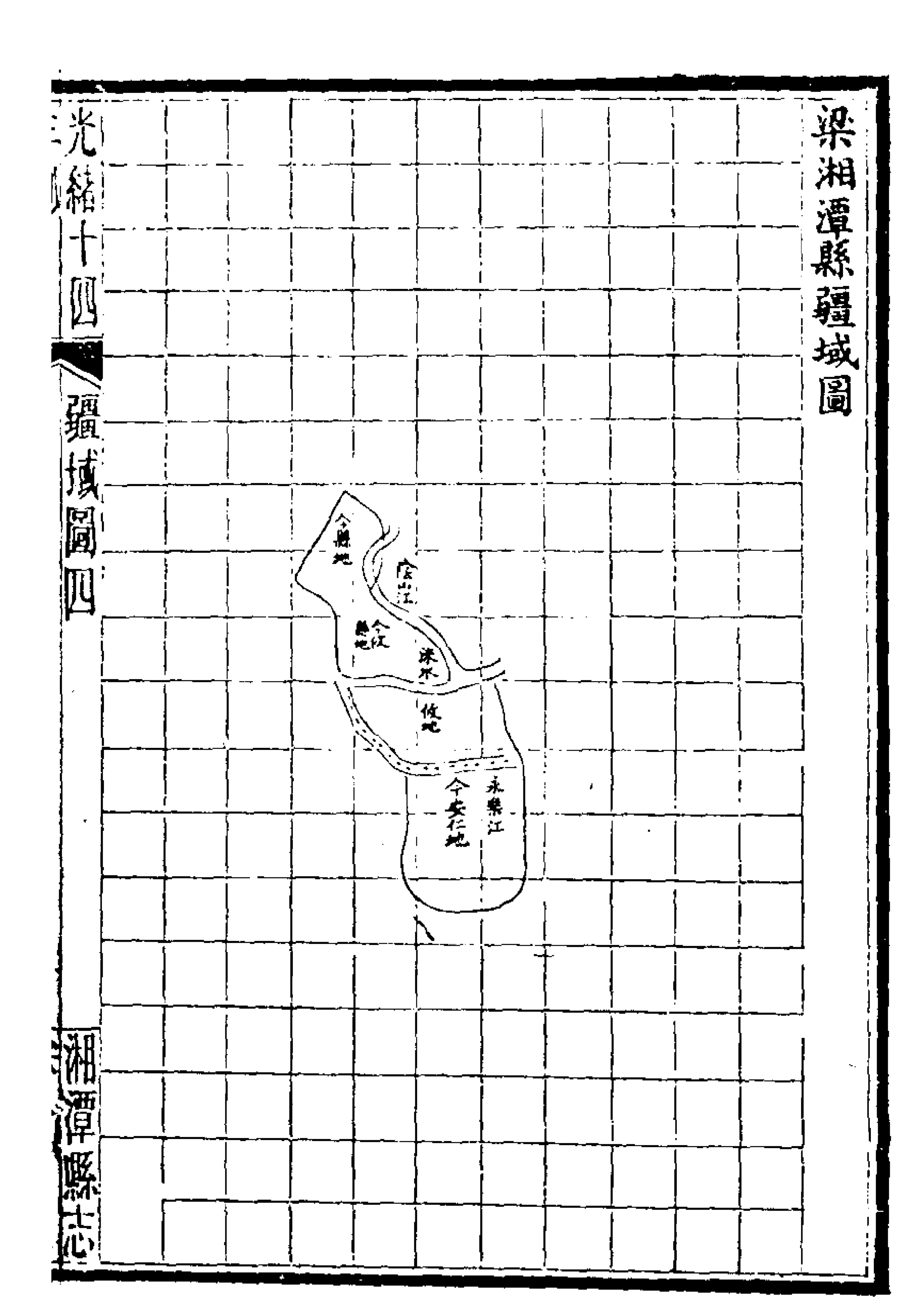
吳建寧縣疆域圖

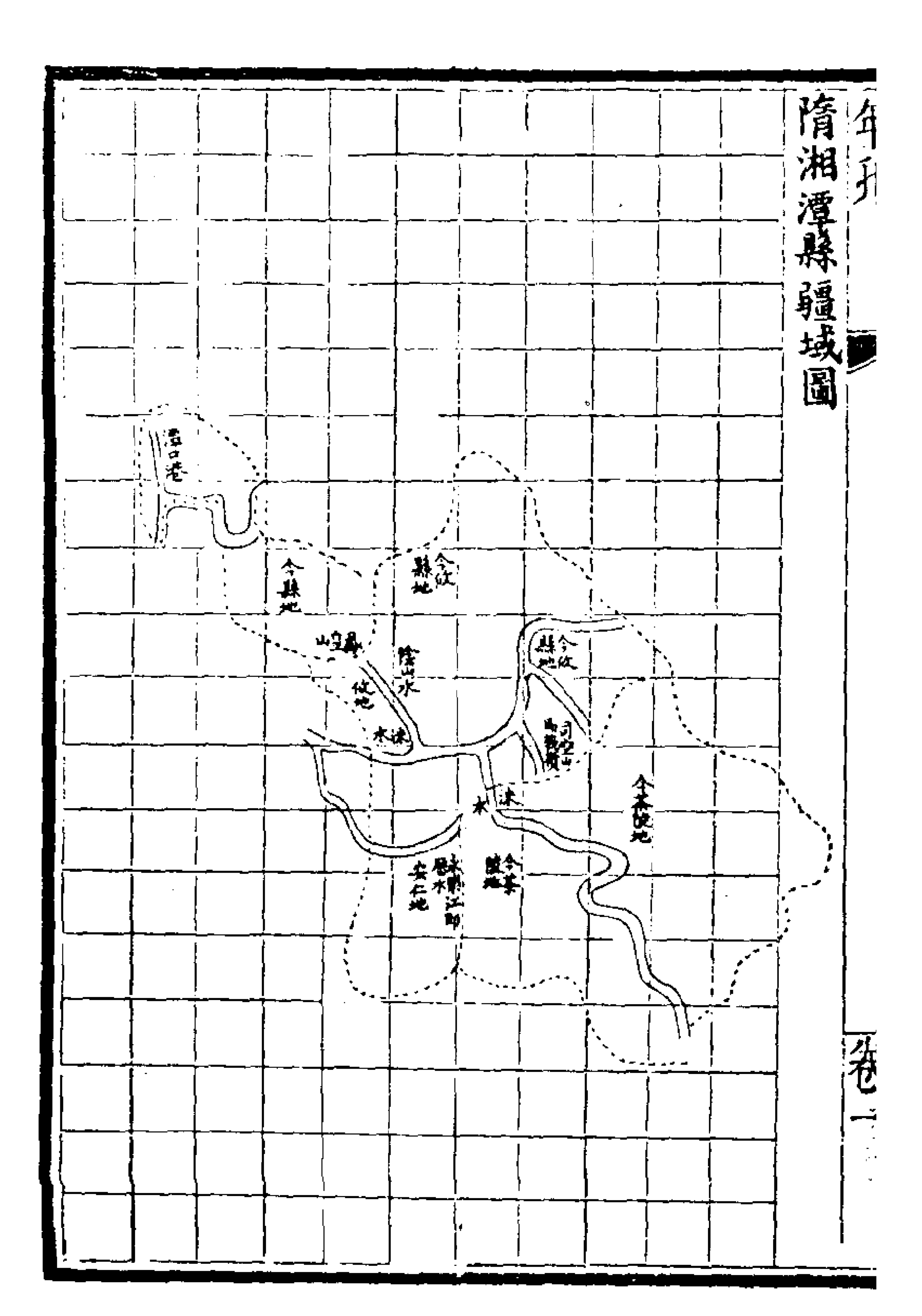


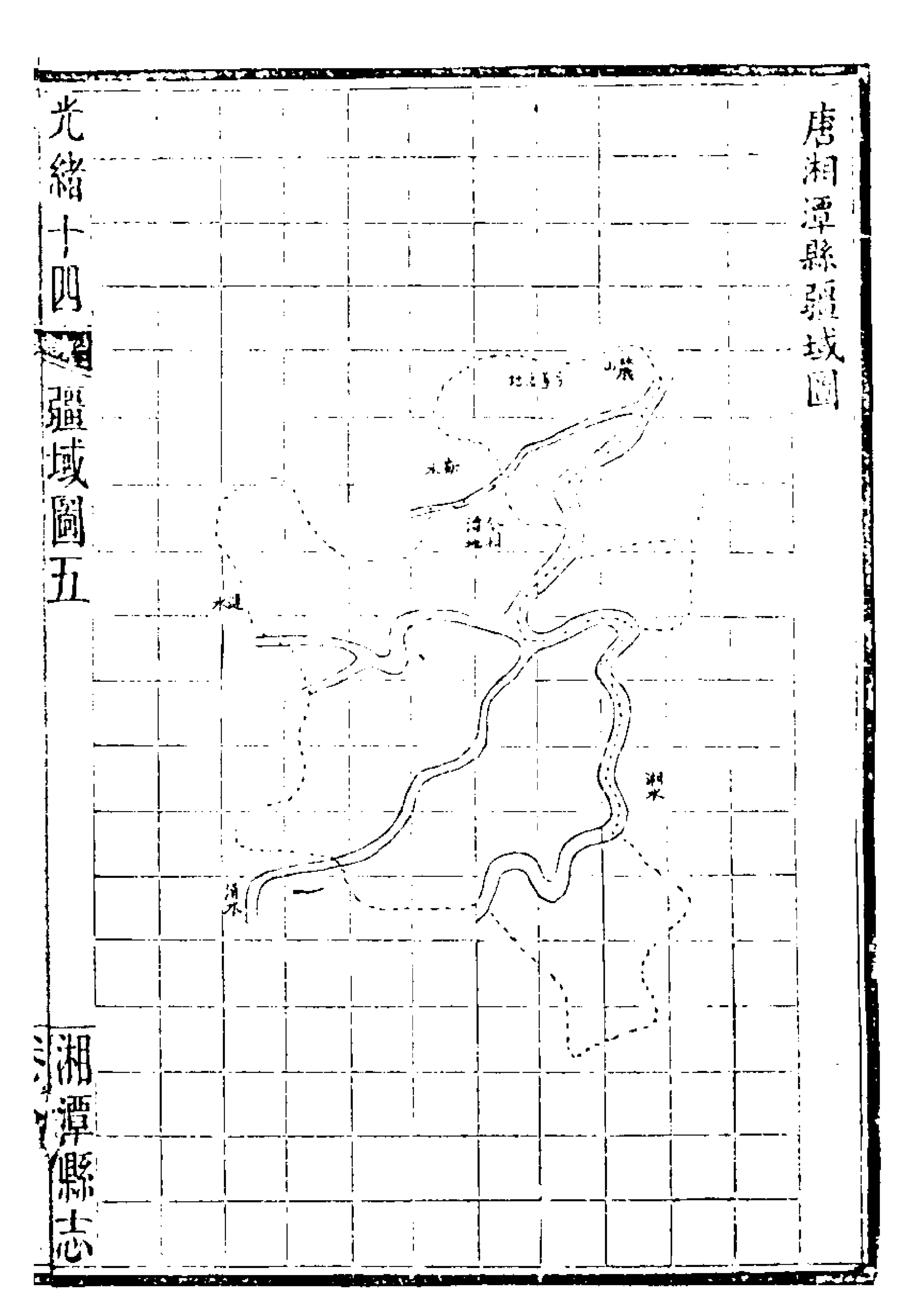

吳衡陽縣疆域圖
洛水
今縣地
今衡山地
南岳

齊湘西縣疆域圖



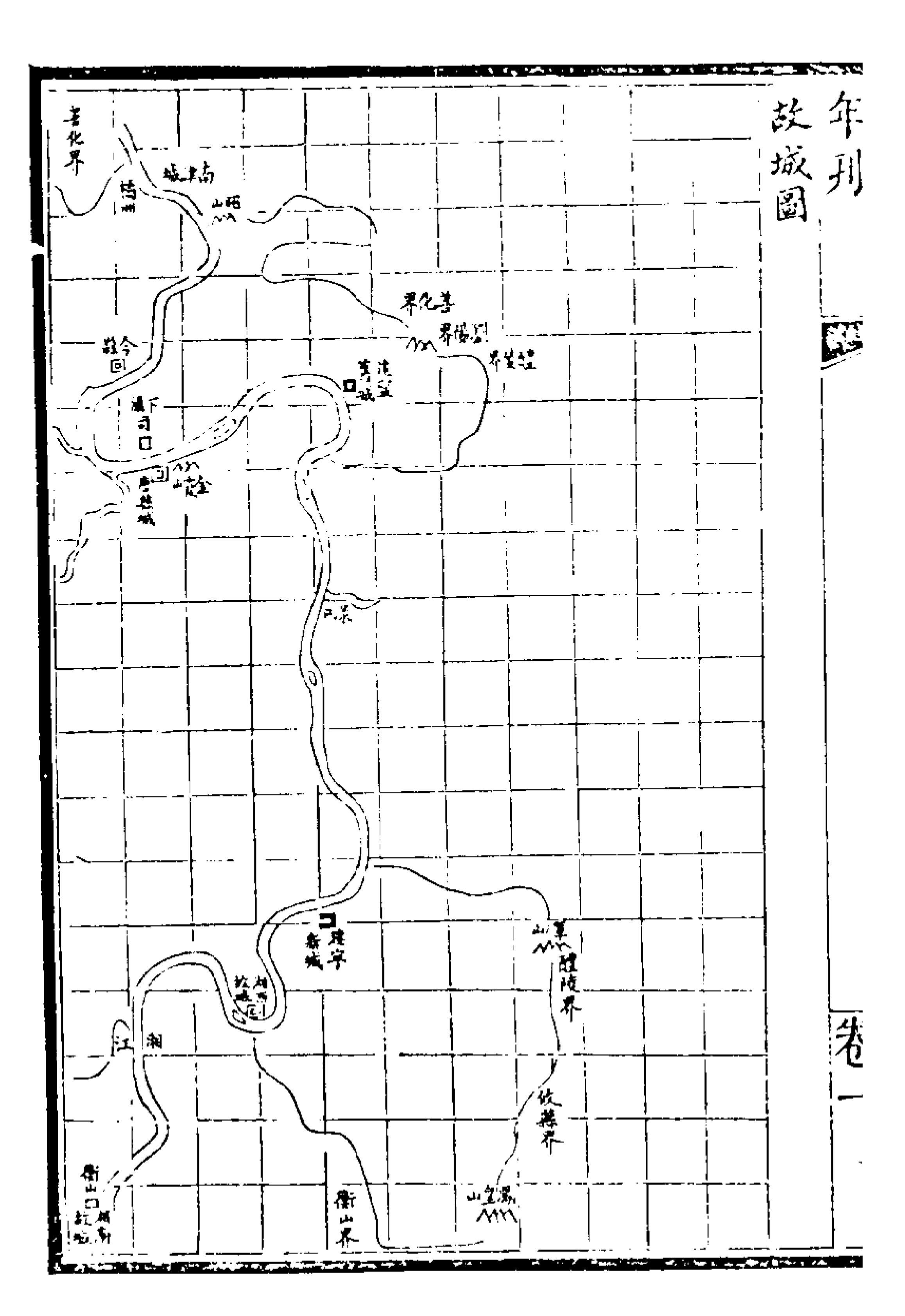

梁湘潭縣疆域圖
洣水
攸地
永樂江
今安仁地
光緒十四年
疆域圖四
湘潭縣志

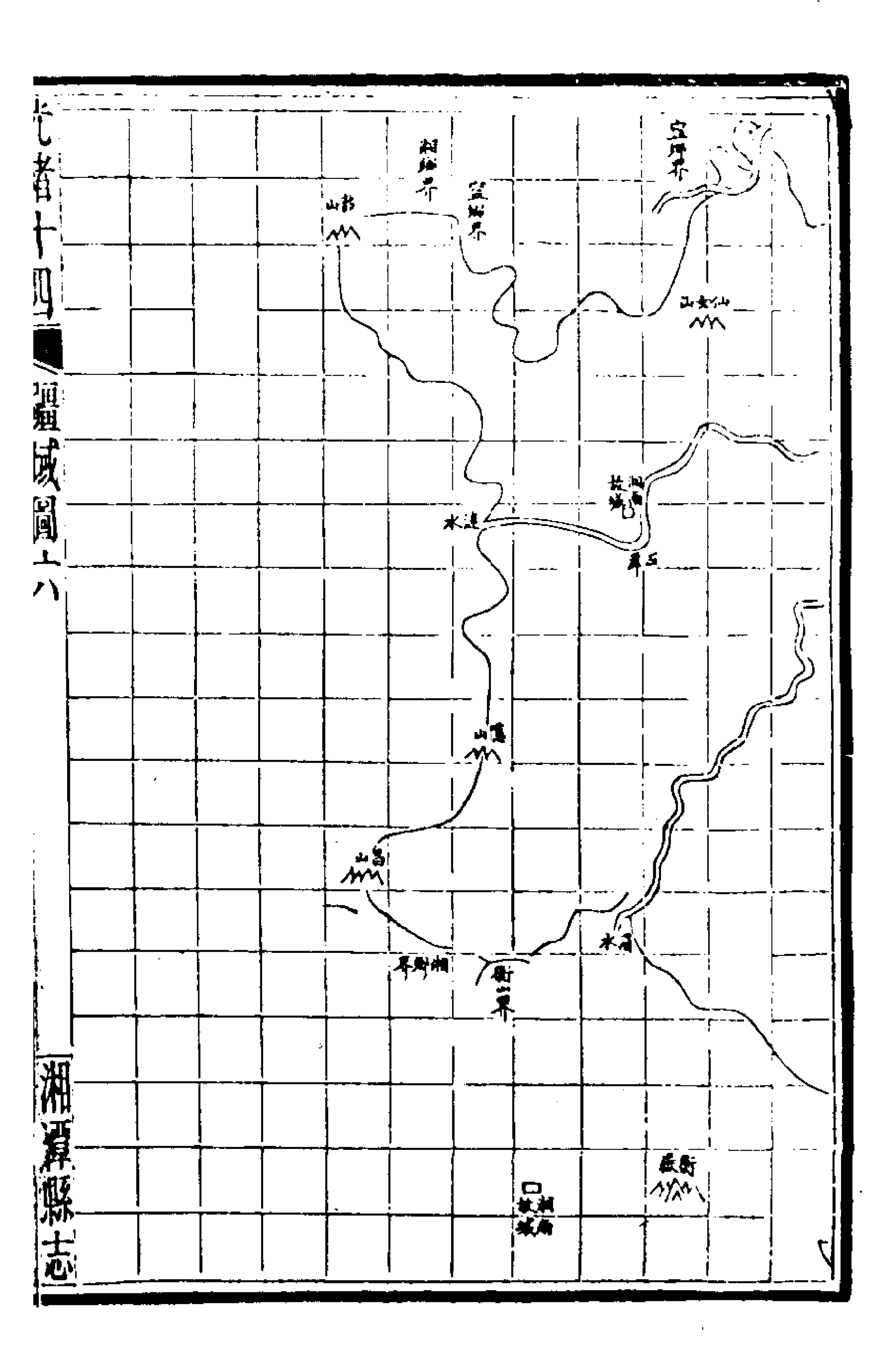

隋湘潭縣疆域圖
今縣地
今攸縣地
陰山水
攸地
渌水
今攸縣地
司空山
渌水
安仁地



唐湘潭縣疆域圖

故城圖




湘鄉界
寧鄉界
寧鄉界
韶山
仙女山
漣水
湘衡界
衡山界
涓水
湘南故城
衡嶽

湘潭之爲縣始漢湘南而兩漢志俱云衡山在東南則漢湘南治近涓水今縣地有漢城橋與花石近蓋漢湘南實治於此以今縣言之則湘在其東而漢湘南之境奄有今衡山及於淸泉之耒口湘水屈曲當其治南揆之全縣形勢則在臨湘之南不盡據湘以爲境也後漢季世或又移之耒口時兵爭垂水口孫吳之世遂立衡陽郡治湘南其耒水水經注言其由酃入湘酃爲湘東郡治是二郡治相對也宋何承天移衡陽治於湘西蓋以湘南形勢非要必又移湘南之治水經注漣水逕湘鄉縣又屈逕其縣東而入湘

南縣此湘南後徙之城在漣北爲今之石潭過此則爲湘西縣地矣吳割湘水以西爲湘西由湘南析置夾漣爲境然自石潭以上尙隸湘南又割湘南以東及攸醴陵爲建甯縣治株洲後徙治淦田淦田有古城基今猶爲建甯鄉則建甯新城之迹水經注所謂湘水又北逕建甯縣縣有湘水縣北有空泠峽者也同治初株洲人得甓甎若城基則建甯故城之迹水經注所謂湘水又北逕建甯縣故城下者也湘西縣則初治麓山兵爭據險故臨湘湘西治城相距不遠何承天徙衡陽郡治湘西則先與湘東對治而

長沙郡爲湘州治又重於湘東故移而之下以輔州
若今武昌漢陽二府對治也齊世湘南縣廢併入湘
西湘鄉新康衡山諸縣至是而湘西又徙治於晼洲
所謂今縣南百六十里者水經注言湘水又東北逕
湘南縣東又歷湘西縣南酃善長著書之時已無湘
南臨湘界久不抵漣水水經之作猶在未置衡陽郡
以前故無異於漢制於時未有湘西故言漣水東北
過湘南縣南又東北至臨湘縣西南東入于湘酃順
經言之故云漣水自湘南縣東流至衡陽湘西縣界
入於湘水于臨湘爲西南湘西縣未立故臨湘界及

漣口也吳分湘南縣立衡陽縣晉改爲衡山者則在衡山縣境後亦頗入湘西縣地後唐平蕭銑廢湘西建甯衡陽併入諸縣而今縣地則分屬衡山長沙二縣其時雖有湘潭縣而非今縣今縣地僅得其一隅史記正義引括地志云衡山在湘潭縣西四十一里其時南嶽故在今衡山境元和郡縣志梁立湘潭縣天寶八年改名衡山其言衡山云天寶八年徙治洛口改名湘潭是魏王秦時之湘潭非縣境自衡山徙治洛口而後名地始與今應非梁時湘潭之舊矣方輿紀要謂洛口卽今縣唯羅汝懷以縣城自下灄司

始遷此譚澐謂下灄卽唐天寶之治其城俗謂之古戍城羅證之元和郡縣志湘水經縣理東又湘潭縣東北至州一百四十里陸路一百二十里與下灄地望適合又謂洛口卽淥口聲之轉意謂自淥口徙下灄則未省淥口自昔無異稱水經注湘水篇言淥水後又有漉水篇酈謂淥漉聲近其字異體如是而已更無異名是不若譚謂洛口卽下灄之爲近也蓋洛者水名口者水入它水之通稱洛水卽涓水後人以涓湖之名被之洛水而洛水之名晦今下灄有近有城塘塘以古城名塘側有故城迹其基甚侈知卽洛

口之城而今縣城唯大步橋谿澗之水不足當洛口
之名顧祖禹謂洛口卽今治誠爲誤矣洛口未徙治
以前長沙之地極於古嶽峯南有長沙坳則分界之
處也其時長沙蓋徙治今縣城故縣第二潭劉禹錫
謂之長沙潭後湘潭既改名以縣北之衡山割入今
衡山縣然洛口治與長沙治不遠於是長沙還治郡
城而長沙所屬湘西故地割屬湘潭東岸以昭山爲
界故元和志言昭山在長沙縣南七十里知昭山以
北故非湘潭地也後終以二縣侈遠宋元符世遂割
立善化而宋以前湘潭人士它書或言籍長沙亦以

其地在今縣當其時則屬長沙也方輿紀要言縣爲
漢臨湘縣地亦據今縣治城言唯謂後漢爲醴陵縣
地斯則誤耳舊志言縣署在錦彎之北嘉慶志改北
爲東以求合今形勢錦彎非大名且去城已遠無庸
舉以況治所此必唐前圖經蠹脫僅存之文言其時
之廨署者舊志自別有所指不謂今城嘉慶志之更
易舊文可謂大惑錦彎傳陶侃遺蹟最多侃爲湘州
刺史必嘗建爲州府懷帝立湘州治長沙郡水經注
言州治長沙城內郡廨西有陶侃廟云舊是賈誼宅
齊民要術引湘州記云州故大城陶侃宅云是賈誼

宅則廟卽宅地然言故城則必有新城且官舍不可爲廟必州旣徙治侃薨後卽以舊治爲廟侃初亦居郡城後徙州亦侃所爲故劉禹錫知儼塔銘言石頭寺爲侃故居後州仍歸治郡城而此城又廢也葢自州府建移湘南於石潭以輔之湘南廢湘西又移於晚洲以毗建甯於時建甯爲重地齊時邵僧粲稱湘州刺史師於建甯諸縣皆應晚洲地故屬湘南故湘南廢湘西又徙焉至隋湘西之廢其地漣非入於長沙漣南入於衡陽天寶八年而後縣境始有定壤而縣治猶有遷易非宋猶界至麓山故自元符而後湘

潭之疆域無復更張其曾經立治之地多爲險要後亦或置官以制其地下灄則五代置易俗場官宋駐縣尉明立巡檢司株洲宋設監當官猶不盡失前代之意其後歷年既久故迹漸湮六代之廢置不常誠難確指其所在然莫有知求當日界水之意攷索雖勤終於不得要領張垣白璟張雲璈皆自謂能言故城今按其說皆歧異難據翁元圻震於一統志之名曲從其說近修省志猶仍其誤唯羅汝懷譚澐所言較前人爲近然與今所攷亦不無異同今次之下方

羅汝懷湘南湘西建甯湘潭故城攷余邑故城之說糾紛久矣雖方志之屢經辯析弗能明也案漢書地

理志長沙國縣十三其九曰湘南是時長沙國治臨湘猶今之長沙善化兩縣爲長沙府治而湘南縣實在湘西兼有今湘鄉南至衡山兩縣之地奚以明其然也水經曰漣水出連道縣西東北過湘南縣南又東北至臨湘縣西南東入于湘水經注云湘水又東北徑湘南縣東則湘南之在湘水西可知也一統志謂湘南故城在縣西六十里今無其地亦與漢志不合志謂禹貢衡山在湘南縣東南則可知湘南縣之在衡山西北今湘鄉縣約略與衡嶽相對則湘南當更在湘鄉之西惟方輿紀要云在湘潭縣西百六十里似爲近是然今縣西百六十里爲十四都歇馬嶺左界衡山右界湘鄉之地南對衡嶽則猶當過去爲衡山在東南地且水經稱漣水東北過湘南縣南則縣固在漣水之北當在今湘鄉縣潭頭灣水諸處而斷不得求諸縣西南境之湘水濱矣是時連道縣治更在湘水之西水經注水出邵陵縣界南徑連道縣縣故城在湘鄉縣西百六十里迨東漢析湘南置湘鄉縣湘南者前漢爲縣後漢爲侯國吳析爲三晉析爲五至南齊而縣廢數百年間其立治已必不在一處水經所謂漣水過湘南縣南者未必即漢之湘南

水經注所謂湘水徑湘南縣東者未必郎水經之湘南然其初之在衡山西北則確不可易何也其後增置湘鄉湘西建甯衡山皆分湘南地皆漸遞而東北也湘西亦後不在一地宋何承天徙爲衡陽郡治之湘西未必郎吳置之湘西然總在今湘鄉縣全境東抵湘江之內水經注云湘水又東北徑湘南縣東又東厤湘南縣南湘南縣東者蓋今衡山縣東爲湘水直北之處湘南縣南者自衡山縣入湘潭湘水北流而復遞東故得有南也元豐九域志謂湘西縣在湘潭縣南一百六十里當在今淦田晚洲石洲之間是其爲縣在湘南縣之東南而其東北境以今漣水口爲界故水經注云漣水自湘南縣東流至衡陽湘西縣界入於湘水也建甯縣有二水經注湘水又北逕建甯縣而旁湘水縣北有空泠峽驚浪雷奔濬同三峽湘水又北逕建甯故縣故城下晉太始中立則空泠峽之下流更有建甯故縣第據宋書州郡志則建甯已立於吳時乃至北魏而吳之建甯尚存晉之建甯早廢當由太始中別遷一城未幾而復故處故轉以別遷之廢城爲故也空泠峽郎杜詩之空靈岸梁本紀及通鑑作空靈城輿略又作空零城皆此地也所謂

建甯縣猶在空洽之上所謂縣北有空洽峽而縣在空洽之南也若故城以縣南有石潭山證之則在今觀音灘北然固在空洽之下屬明言湘水徑建甯縣則北有空洽峽又北逕建甯故城下則南有石潭山是縣且在山之北而縣志以觀音嵓即在空洽峽者誤矣梁分陰山置湘潭則縣名所由始唐天寶移治洛口循隸衡州元和後始隸潭州宋元符分長沙湘潭地爲善化則今縣之移置當在唐宋之間梁隋之建置未知其爲一爲二而唐時洛口所移之故縣當在今縣南二十里下攝鎮卽各志所云古成城垣壁遺址尚存相傳王莽駐兵者也惟方輿紀要謂舊城在縣南二十里梁縣治此而未指地名余更證之於元和志云湘水經縣理東又日潭州湘潭縣東北至州一百四十里陸路一百二十里皆與今下攝司地望適合舊志謂在花石戍晚洲諸處皆非也 謹澐

湘潭古城攷湘潭之名縣始於梁天監中分陰山縣立是時衡陽湘東二郡分湘水爲界湘潭屬湘東郡其地則自今衡山縣治湘水以東割入今攸縣地其故城當在今衡山縣湘水右岸及隋平陳廢茶陵攸水陰山建甯四縣入焉屬衡山郡又併衡山湘鄉湘

西爲衡山縣屬長沙郡然湘潭與今縣地無涉而衡山則實治湘西故城也及唐武德四年平蕭銑復置茶陵陰山建甯諸縣又於攸水故地置南雲州則湘潭所餘地無幾乃併故衡山地於湘潭而湘鄉廢縣復置則衡山僅存湘西故地矣至天寶八年移縣治於洛口乃於湘潭衡山互易其名是爲今縣名湘潭之始其故城在今縣者一曰湘南一統志云湘南故城在湘潭縣西六十里漢屬長沙國後漢爲湘南侯國三國吳仍爲縣爲衡陽郡治齊廢今考其城見在漣水之左雲湖水之右城周遺址尚存今盡爲平田無市鎮實在今縣西六十里與一統志合一曰湘西三國吳分湘南縣立九城志云湘西故城在今湘潭縣南一百六十里案舊志稱晁洲阜草坪有故城今考其地與九城志所說湘西里數合則爲湘西縣治無疑且其地近南嶽故隋縣治此卽名爲衡山也一曰建甯三國吳分湘南立據水經注建甯有新舊二城舊城在櫧洲吳所立其新城則朱亭涂田間有古城基是也蓋古建甯本治湘水以東割人醴陵縣境其地之在今湘潭地者無幾其故城則皆在縣境湘水東岸也湘潭在唐初爲今衡山縣故括地志稱衡山

在湘潭縣西四十一里及天寶間移衡山之名於湘潭而衡山舊治湘西者移治洛口而湘潭之名又移於洛口其地在今縣南二十里俗名古城故元和志云潭州湘潭縣東北至州一百四十里陸路一百二十里本漢湘南縣地至今縣治則自宋南渡以來皆治此其移自何時則不可攷云

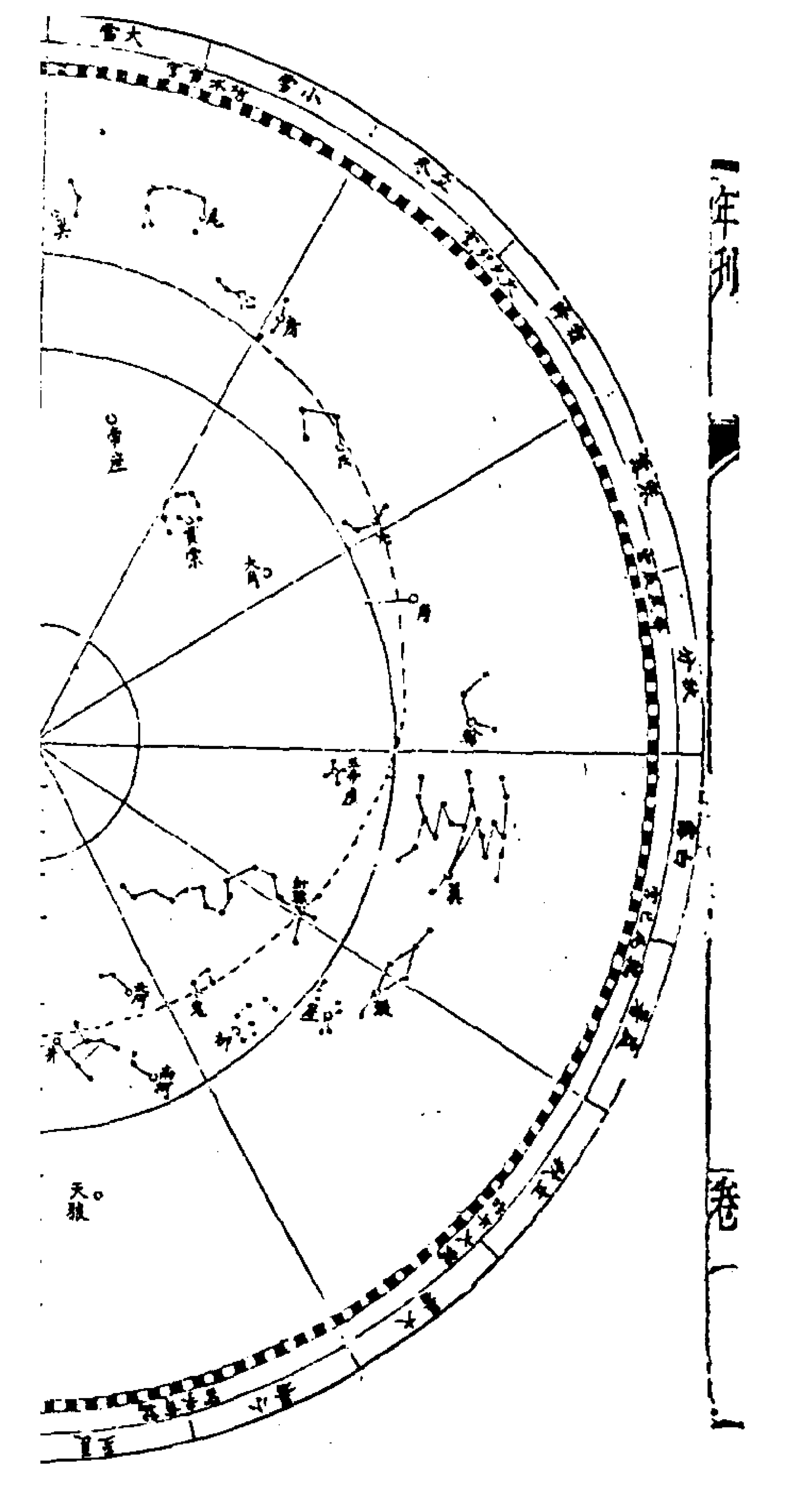
中星圖說

方志好言星野然以地球攝天空如太倉稊米安得以彈丸之地證其必在何垣之下故近儒多訾之以地有定星無定也而欲以無定者軌諸有定之法則莫善於中星之用中者此地之中因有日出日入昏旦更漏時刻以紀之然中星變動不居須藉圖說而明因準唐志一行圖法以北極為心作內外與赤道三規內規為湘潭北極出地二十七度五十三分界外規為赤道高弧六十二度七分界而赤道則界兩規之間距赤道南北各二十三度二十七分作黃道規為太陽輪行之軌跡

據此黃赤經緯及四十五大星於平面從圓者為列於
表之星從點者為未列於表之星外規以外分十二限
以應七十二候為中星總圖據湘潭北極高度詳推日
出日入昏旦攢點更漏中星遵新測黃赤大距度分用
弧三角法算定附近黃赤二道四十五大星經緯度分
以及太陽出入方位均列為表并附中星算例簡密二
法以明之


中星圖

赤道經				黃道緯度							黃道經度							星名
十	分	十	秒	緯	十	度	十	分	十	秒	宮	十	度	十	分	十	秒	
五	二	四	一	北	一	二	三	五	二	六	戌	○	七	三	六	一	四	壁宿一星
二	八	三	一	南	二	○	四	六	五	二	戌	○	○	五	九	二	六	上司空
五	二	三	二	北	一	五	五	五	五	七	戌	二	○	五	三	三	二	奎宿一星
○	六	四	六	北	○	八	二	九	一	五	酉	○	二	二	四	二	三	婁宿一星
一	二	五	七	北	一	一	一	八	三	四	酉	一	五	二	二	一	一	胃宿一星
○	六	四	五	南	一	二	三	五	四	八	酉	一	二	四	五	三	九	天囷一星
三	四	二	○	北	○	四	一	○	四	三	酉	二	七	五	一	四	五	昴宿一星
三	一	四	九	南	○	二	三	四	一	○	申	○	六	五	四	三	五	畢宿一星
○	五	二	二	北	二	二	五	三	四	六	申	二	○	一	七	○	五	五車二星
一	六	五	六	南	三	一	○	八	一	六	申	一	五	一	五	二	四	參右足
一	三	四	一	南	一	三	二	三	○	四	申	二	二	○	七	四	二	觜宿一星
四	六	四	二	南	二	三	一	八	一	八	申	二	三	○	七	○	九	參宿一星
一	五	三	九	南	一	六	○	二	二	六	申	二	七	一	○	二	四	參左肩
○	二	○	七	南	○	○	四	九	二	二	未	○	三	四	三	三	四	井宿一星
○	五	二	○	南	三	九	三	○	一	一	未	一	二	三	四	二	五	天狼星
二	三	三	六	南	一	五	五	六	○	七	未	二	四	一	五	五	五	南河三星
三	八	三	一	北	○	六	四	一	二	八	未	二	一	四	一	三	二	北河三星
一	九	二	五	南	○	○	四	六	○	九	午	○	四	一	一	○	八	鬼宿一星
五	六	三	七	南	一	二	二	四	○	六	午	○	八	四	五	二	七	柳宿一星
三	二	一	四	南	二	二	二	三	二	七	午	二	五	四	四	二	三	星宿一星
三	三	一	七	南	二	六	○	四	二	四	巳	○	四	○	九	五	七	張宿一星
三	七	二	三	北	○	○	二	七	三	九	午	二	八	一	七	四	四	軒轅十四星
三	九	○	五	南	二	二	四	一	四	四	巳	二	二	一	三	○	七	翼宿一星


大雪
小雪
帝座
貫索
天狼

光緒十四

中星圖二

度			赤道歲差				赤道緯度							赤緯歲差				星等
度	十	百	餘	秒	十	差	秒	十	分	十	度	十	緯	餘	秒	十	差	等
一	○	○	九	七	四	加	六	三	三	三	四	一	北	七	○	二	加	二
九	○	○	五	二	四	加	二	二	六	三	人	一	南	五	○	二	減	二
二	一	○	六	九	四	加	四	五	○	五	二	二	北	二	○	二	加	四
七	二	○	二	一	五	加	人	四	五	一	○	二	北	五	人	一	加	三
九	三	○	四	四	五	加	○	○	四	一	七	二	北	一	六	一	加	四
四	四	○	六	人	四	加	九	四	人	三	三	○	北	九	四	一	加	三
四	五	○	一	五	五	加	一	四	五	四	三	二	北	一	二	一	加	五
五	六	○	二	四	五	加	三	二	六	五	人	一	北	六	人	○	加	三
七	七	○	五	人	六	加	一	四	四	五	五	四	北	七	四	○	加	一
七	七	○	七	四	四	加	一	一	○	二	人	○	南	六	四	○	減	一
二	人	○	三	一	五	加	二	一	一	五	九	○	北	九	二	○	加	四
三	人	○	○	七	四	加	三	一	○	○	二	○	南	三	一	○	減	二
七	人	○	四	○	五	加	七	五	二	二	七	○	北	○	一	○	加	一
四	九	○	三	六	五	加	○	三	四	三	二	二	北	四	一	○	減	三
○	○	一	七	一	四	加	七	二	九	二	六	一	南	六	三	○	加	一
三	一	一	六	九	四	加	四	五	三	三	五	○	北	二	人	○	減	一
四	一	一	九	七	五	加	五	○	人	一	人	二	北	六	人	○	減	一
六	二	一	三	三	五	加	一	二	人	二	人	一	北	二	二	一	減	五
七	二	一	五	九	四	加	六	一	五	○	六	○	北	七	二	一	減	四
○	四	一	人	五	四	加	六	五	○	一	人	○	南	○	六	一	加	三
六	四	一	人	四	四	加	七	三	九	一	四	一	南	二	七	一	加	五
○	五	一	○	○	五	加	五	一	○	三	二	一	北	○	人	一	減	一
三	六	一	人	五	四	加	九	四	二	四	七	一	南	九	九	一	加	四

星名	黃道經度 宮	十	度	十	分	十	秒	黃道緯度 緯	十	度	十	分	十	秒	赤道經 十	分	十	秒
五帝座一	巳	二	○	○	五	三	八	北	一	二	一	七	一	一	五	二	○	六
軫宿一星	辰	○	九	一	二	二	二	南	一	四	二	九	一	六	三	二	五	九
角宿一星	辰	二	二	一	七	四	五	南	○	二	○	二	四	○	五	○	二	七
亢宿一星	卯	○	二	五	七	○	四	北	○	二	五	四	四	○	四	四	五	四
大角星	辰	二	二	四	○	一	六	北	三	○	五	六	一	八	四	一	二	一
氐宿一星	卯	一	三	三	三	○	四	北	○	○	二	一	三	四	一	二	一	八
貫索四星	卯	一	○	四	二	二	○	北	四	四	二	○	○	四	二	八	三	七
房宿一星	寅	○	一	二	三	四	九	南	○	五	二	七	三	八	○	二	三	二
心宿一星	寅	○	六	一	五	四	八	南	○	四	○	○	五	二	三	七	三	八
尾宿一星	寅	一	四	三	○	四	八	南	一	五	二	六	五	三	五	八	一	○
帝座大星	寅	一	四	三	六	二	七	北	三	七	一	七	二	一	二	四	○	三
箕宿一星	寅	二	九	四	二	一	一	南	○	六	五	七	五	一	三	九	三	○
織女一星	丑	一	三	四	四	四	二	北	六	一	四	三	三	四	一	七	一	八
斗宿一星	丑	○	八	三	八	○	六	南	○	三	五	六	三	四	四	一	一	二
河鼓二星	子	○	○	一	○	四	八	北	二	九	一	七	二	九	一	九	一	一
牛宿一星	子	○	二	三	二	二	一	北	○	四	三	五	四	七	四	四	一	三
天津四星	亥	○	三	四	九	五	六	北	五	九	五	五	四	七	二	五	一	○
女宿一星	子	一	○	一	二	三	○	北	○	八	○	五	一	二	二	七	○	五
虛宿一星	子	二	一	五	三	一	六	北	○	八	三	七	三	一	二	八	○	一
危宿一星	亥	○	一	五	一	一	○	北	一	○	三	九	三	四	○	四	○	五
北落師門	亥	○	二	一	七	二	三	南	二	一	○	五	四	七	五	一	二	九
室宿一星	亥	二	一	五	五	三	七	北	一	九	二	四	二	一	四	七	五	六

星	赤緯歲差				赤道緯度							赤經歲差				度		
等	差	十	秒	餘	緯	十	度	十	分	十	秒	差	十	秒	餘	百	十	度
二	減	二	〇	七	北	一	五	一	一	四	六	加	四	八	一	一	七	五
三	加	二	〇	七	南	一	六	五	五	五	〇	加	四	八	〇	一	八	二
一	加	一	九	五	南	一	〇	三	四	四	九	加	四	九	〇	一	九	九
四	加	一	七	六	南	〇	九	四	五	四	九	加	四	九	六	二	一	一
一	減	一	七	五	北	一	九	五	二	五	七	加	四	三	七	二	一	二
二	加	一	五	六	南	一	五	三	四	一	四	加	五	一	五	二	二	一
二	減	一	二	七	北	二	七	〇	五	四	八	加	三	九	三	二	三	一
三	加	一	一	〇	南	二	五	四	七	三	〇	加	五	六	二	二	三	八
四	加	〇	九	三	南	二	五	一	八	五	九	加	五	六	五	二	四	三
三	加	〇	六	八	南	三	七	五	二	四	八	加	六	二	九	二	五	〇
三	減	〇	四	六	北	一	四	三	〇	三	七	加	四	二	五	二	五	七
三	加	〇	〇	二	南	三	〇	二	四	四	九	加	五	九	九	二	六	九
一	加	〇	三	〇	北	三	八	四	〇	一	六	加	三	一	三	二	七	八
四	減	〇	三	四	南	二	七	〇	六	一	〇	加	五	八	二	二	七	九
一	加	〇	九	一	北	〇	八	三	三	三	一	加	四	四	九	二	九	六
四	減	一	一	五	南	一	五	〇	七	二	一	加	五	二	四	三	〇	三
二	加	一	三	一	北	四	四	五	四	三	七	加	三	一	八	三	〇	九
四	減	一	三	四	南	〇	九	五	三	四	一	加	五	〇	五	三	一	〇
三	減	一	六	二	南	〇	六	〇	二	三	〇	加	四	九	一	三	二	一
三	減	一	七	九	南	〇	〇	五	〇	五	二	加	四	七	九	三	三	〇
一	減	一	九	八	南	三	〇	一	一	二	〇	加	五	一	三	三	四	二
二	加	二	〇	〇	北	一	四	三	六	〇	八	加	四	六	三	三	四	四

右表以光緒丙戌春分星度爲定若丙戌以後黃道經度則逐年加五十二秒黃緯仍舊赤道經度則以距丙戌之年數乘各星之赤道歲差得數加於各星赤道經度內卽得本年各星赤道經度爲求逐年各候中星之用赤緯之求法亦如之其所以不略於黃道經緯與赤緯者便於揆星時不昧其高卑也

太陽黃赤升度表 自春分起算

黃道戌宮		赤道經度						黃道酉宮		赤道經度					
度	十	秒	十	分	十	度	十	度	十	秒	十	分	十	度	十
初	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	初	〇	一	三	四	五	七	二
一	〇	〇	〇	五	五	〇	〇	一	〇	四	五	一	五	八	二
二	〇	〇	一	〇	五	一	〇	二	〇	七	二	九	四	九	二
三	〇	〇	二	五	四	二	〇	三	〇	八	〇	七	四	〇	三
四	〇	〇	一	〇	四	三	〇	四	〇	八	五	四	四	一	三
五	〇	〇	二	五	三	四	〇	五	〇	六	五	二	四	二	三
六	〇	〇	三	〇	三	五	〇	六	〇	六	〇	一	四	三	三
七	〇	〇	三	五	二	六	〇	七	〇	四	二	九	三	四	三
八	〇	一	四	〇	二	七	〇	八	〇	三	五	七	三	五	三
九	〇	〇	〇	六	一	八	〇	九	〇	一	二	六	三	六	三
〇	一	〇	二	一	一	九	〇	〇	一	〇	二	五	三	七	三
一	一	〇	四	六	〇	〇	一	一	一	九	一	四	三	八	三
二	一	三	〇	二	〇	一	一	二	一	九	二	三	三	九	三
三	一	〇	三	七	五	一	一	三	一	九	四	二	三	〇	四
四	一	二	〇	三	五	二	一	四	一	九	一	二	三	一	四
五	一	八	三	八	四	三	一	五	一	一	〇	二	三	二	四
六	一	八	一	四	四	四	一	六	一	三	五	一	三	三	四
七	一	三	〇	〇	四	五	一	七	一	六	五	一	三	四	四
八	一	五	五	五	三	六	一	八	一	九	〇	二	三	五	四
九	一	〇	五	一	三	七	一	九	一	四	三	二	三	六	四
〇	二	三	五	七	二	八	一	〇	二	〇	一	三	三	七	四
一	二	九	五	三	二	九	一	一	二	八	三	三	三	八	四
二	二	五	一	〇	二	〇	二	二	二	三	五	四	三	九	四
三	二	六	三	六	一	一	二	三	二	二	〇	六	三	〇	五
四	二	四	〇	三	一	二	二	四	二	〇	二	七	三	一	五
五	二	八	三	九	〇	三	二	五	二	一	五	八	三	二	五
六	二	二	二	六	〇	四	二	六	二	一	三	〇	四	三	五
七	二	三	一	三	〇	五	二	七	二	八	三	二	四	四	五
八	二	一	一	〇	〇	六	二	八	二	五	二	四	四	五	五
九	二	六	二	七	五	六	二	九	二	八	三	六	四	六	五

黃道申宮 赤道經度

度	十	秒	十	分	十	度	十	百
初	○	○	○	九	四	七	五	○
一	○	三	三	一	五	八	五	○
二	○	六	一	四	五	九	五	○
三	○	八	○	七	五	○	六	○
四	○	一	一	○	○	二	六	○
五	○	三	二	三	○	三	六	○
六	○	四	四	六	○	四	六	○
七	○	五	二	○	一	五	六	○
八	○	三	五	三	一	六	六	○
九	○	○	四	七	一	七	六	○
○	一	六	三	一	二	八	六	○
一	一	八	三	五	二	九	六	○
二	一	○	五	九	二	○	七	○
三	一	七	○	四	三	一	七	○
四	一	四	三	八	三	二	七	○
五	一	六	○	三	四	三	七	○
六	一	四	四	七	四	四	七	○
七	一	九	二	二	五	五	七	○
八	一	九	一	七	五	六	七	○
九	一	四	一	二	○	八	七	○
○	二	二	一	七	○	九	七	○
一	二	七	一	二	一	○	八	○
二	二	五	二	七	一	一	八	○
三	二	七	三	二	二	二	八	○
四	二	一	五	七	二	三	八	○
五	二	九	○	三	三	四	八	○
六	二	八	二	八	三	五	八	○
七	二	○	五	三	四	六	八	○
八	二	二	一	九	四	七	八	○
九	二	六	三	四	五	八	八	○

黃道未宮 赤道經度

度	十	秒	十	分	十	度	十	百
初	○	○	○	○	○	○	九	○
一	○	四	二	五	○	一	九	○
二	○	八	四	○	一	二	九	○
三	○	○	一	六	一	三	九	○
四	○	二	三	一	二	四	九	○
五	○	一	五	六	二	五	九	○
六	○	九	○	二	三	六	九	○
七	○	三	二	七	三	七	九	○
八	○	五	三	二	四	八	九	○
九	○	三	四	七	四	九	九	○
○	一	七	四	二	五	○	○	一
一	一	六	四	七	五	一	○	一
二	一	一	四	二	○	三	○	一
三	一	一	三	七	○	四	○	一
四	一	六	一	二	一	五	○	一
五	一	四	五	六	一	六	○	一
六	一	六	二	一	二	七	○	一
七	一	三	五	五	二	八	○	一
八	一	○	一	○	三	九	○	一
九	一	二	二	四	三	○	一	一
○	二	四	二	八	三	一	一	一
一	二	○	二	二	四	二	一	一
二	二	七	○	六	四	三	一	一
三	二	五	三	九	四	四	一	一
四	二	六	一	三	五	五	一	一
五	二	七	三	六	五	六	一	一
六	二	九	四	九	五	七	一	一
七	二	二	五	二	○	九	一	一
八	二	四	四	五	○	○	二	一
九	二	七	二	八	○	一	二	一

黃道午宮 度	十	赤道經度 秒	十	分	十	度	十	百
初	○	○	○	一	一	二	二	一
一	○	二	二	三	一	三	二	一
二	○	五	三	五	一	四	二	一
三	○	二	二	七	一	五	二	一
四	○	九	二	九	一	六	二	一
五	○	九	○	一	二	七	二	一
六	○	○	四	二	二	八	二	一
七	○	八	五	三	二	九	二	一
八	○	七	○	五	二	○	三	一
九	○	二	二	六	二	一	三	一
○	一	四	五	六	二	二	三	一
一	一	六	二	七	二	三	三	一
二	一	一	五	七	二	四	三	一
三	一	四	○	八	二	五	三	一
四	一	七	○	八	二	六	三	一
五	一	九	五	七	二	七	三	一
六	一	一	四	七	二	八	三	一
七	一	一	一	七	二	九	三	一
八	一	一	三	六	二	○	四	一
九	一	一	四	五	二	一	四	一
○	二	○	四	四	二	二	四	一
一	二	九	三	三	二	三	四	一
二	二	七	○	二	二	四	四	一
三	二	六	三	○	二	五	四	一
四	二	四	五	八	一	六	四	一
五	二	四	○	七	一	七	四	一
六	二	四	○	五	一	八	四	一
七	二	二	五	二	一	九	四	一
八	二	三	三	○	一	○	五	一
九	二	六	○	八	○	一	五	一

黃道巳宮 度	十	赤道經度 秒	十	分	十	度	十	百
初	○	九	二	五	○	二	五	一
一	○	四	四	二	○	三	五	一
二	○	九	四	九	五	三	五	一
三	○	七	四	六	五	四	五	一
四	○	八	二	三	五	五	五	一
五	○	二	二	○	五	六	五	一
六	○	六	五	六	四	七	五	一
七	○	四	二	三	四	八	五	一
八	○	五	四	九	三	九	五	一
九	○	一	○	六	三	○	六	一
○	一	七	○	二	三	一	六	一
一	一	○	一	八	二	二	六	一
二	一	五	○	四	二	三	六	一
三	一	七	五	九	一	四	六	一
四	一	二	四	五	一	五	六	一
五	一	二	二	一	一	六	六	一
六	一	八	五	六	○	七	六	一
七	一	○	三	二	○	八	六	一
八	一	七	五	七	五	八	六	一
九	一	○	二	三	五	九	六	一
○	二	○	四	八	四	○	七	一
一	二	○	○	四	四	一	七	一
二	二	九	一	九	三	二	七	一
三	二	○	三	四	三	三	七	一
四	二	○	三	九	二	四	七	一
五	二	○	四	四	二	五	七	一
六	二	○	五	九	一	六	七	一
七	二	○	四	四	一	七	七	一
八	二	○	五	九	○	八	七	一
九	二	○	○	五	○	九	七	一

赤道經度 百	赤道經度 十	赤道經度 度	十	分	十	秒	黃道辰宮 十	黃道辰宮 度
一	八	○	○	○	○	○	○	初
一	八	○	五	五	○	○	○	一
一	八	一	五	○	一	○	○	二
一	八	二	四	五	二	○	○	三
一	八	三	四	○	一	○	○	四
一	八	四	三	五	二	○	○	五
一	八	五	三	○	三	○	○	六
一	八	六	二	五	三	○	○	七
一	八	七	二	○	四	一	○	八
一	八	八	一	六	○	○	○	九
一	八	九	一	一	二	○	一	○
一	九	○	○	六	四	○	一	一
一	九	一	○	二	○	三	一	二
一	九	一	五	七	三	○	一	三
一	九	二	五	三	○	二	一	四
一	九	三	四	八	三	八	一	五
一	九	四	四	四	一	八	一	六
一	九	五	四	○	○	三	一	七
一	九	六	三	五	五	五	一	八
一	九	七	三	一	五	○	一	九
一	九	八	二	七	五	三	二	○
一	九	九	二	三	五	九	二	一
二	○	○	二	○	一	五	二	二
二	○	一	一	六	三	六	二	三
二	○	二	一	三	○	四	二	四
二	○	三	○	九	三	八	二	五
二	○	四	○	六	二	二	二	六
二	○	五	○	三	一	三	二	七
二	○	六	○	○	一	一	二	八
二	○	六	五	七	一	六	二	九

赤道經度 百	赤道經度 十	赤道經度 度	十	分	十	秒	黃道卯宮 十	黃道卯宮 度
二	○	七	五	四	三	一	○	初
二	○	八	五	一	五	四	○	一
二	○	九	四	九	一	七	○	二
二	一	○	四	七	○	八	○	三
二	一	一	四	四	五	八	○	四
二	一	二	四	二	五	六	○	五
二	一	三	四	一	○	六	○	六
二	一	四	三	九	二	四	○	七
二	一	五	三	七	五	三	○	八
二	一	六	三	六	一	一	○	九
二	一	七	三	五	二	○	一	○
二	一	八	三	四	一	九	一	一
二	一	九	三	三	二	九	一	二
二	二	○	三	二	四	九	一	三
二	二	一	三	二	一	九	一	四
二	二	二	三	一	○	一	一	五
二	二	三	三	一	五	三	一	六
二	二	四	三	一	五	六	一	七
二	二	五	三	二	○	九	一	八
二	二	六	三	二	三	四	一	九
二	二	七	三	三	○	六	二	○
二	二	八	三	三	三	八	二	一
二	二	九	三	四	五	三	二	二
二	三	○	三	六	○	二	二	三
二	三	一	三	七	二	○	二	四
二	三	二	三	八	五	一	二	五
二	三	三	四	○	三	一	二	六
二	三	四	四	二	三	八	二	七
二	三	五	四	四	二	五	二	八
二	三	六	四	六	三	八	二	九

黃道寅宮 度	十	赤道經度 秒	十	分	十	度	十	百	黃道丑宮 度	十	赤道經度 秒	十	分	十	度	十	百
初	〇	〇	〇	九	四	七	三	二	初	〇	〇	〇	〇	〇	〇	七	二
一	〇	三	三	一	五	八	三	二	一	〇	四	二	五	〇	一	七	二
二	〇	六	一	四	五	九	三	二	二	〇	八	四	〇	一	二	七	二
三	〇	八	〇	七	五	〇	四	二	三	〇	〇	一	六	一	三	七	二
四	〇	一	一	〇	〇	二	四	二	四	〇	二	三	一	二	四	七	二
五	〇	三	二	三	〇	三	四	二	五	〇	一	五	六	二	五	七	二
六	〇	四	四	六	〇	四	四	二	六	〇	九	〇	二	三	六	七	二
七	〇	五	二	〇	一	五	四	二	七	〇	三	二	七	三	七	七	二
八	〇	三	五	三	一	六	四	二	八	〇	五	三	二	四	八	七	二
九	〇	〇	四	七	一	七	四	二	九	〇	三	四	七	四	九	七	二
〇	一	六	三	一	二	八	四	二	〇	一	七	四	二	五	〇	八	二
一	一	八	三	五	二	九	四	二	一	一	六	四	七	五	一	八	二
二	一	〇	五	九	二	〇	五	二	二	一	一	四	二	〇	三	八	二
三	一	七	〇	四	三	一	五	二	三	一	一	三	七	〇	四	八	二
四	一	四	三	八	三	二	五	二	四	一	六	一	二	一	五	八	二
五	一	六	〇	三	四	三	五	二	五	一	四	五	六	一	六	八	二
六	一	四	四	七	四	四	五	二	六	一	六	一	一	二	七	八	二
七	一	九	二	二	五	五	五	二	七	一	三	五	五	二	八	八	二
八	一	九	一	七	五	六	五	二	八	一	〇	一	〇	三	九	八	二
九	一	四	一	二	〇	八	五	二	九	一	二	二	四	三	〇	九	二
〇	二	三	一	七	〇	九	五	二	〇	二	四	二	八	三	一	九	二
一	二	七	一	一	一	〇	六	二	一	二	〇	一	二	四	二	九	二
二	二	五	二	七	一	一	六	二	二	二	七	〇	六	四	三	九	二
三	二	七	三	一	二	二	六	二	三	二	五	二	九	四	四	九	二
四	二	一	五	七	二	三	六	二	四	二	六	一	三	五	五	九	二
五	二	九	〇	三	三	四	六	二	五	二	七	三	六	五	六	九	二
六	二	八	二	八	三	五	六	二	六	二	九	四	九	五	七	九	二
七	二	〇	五	三	四	六	六	二	七	二	二	五	二	〇	九	九	二
八	二	二	一	九	四	七	六	二	八	二	四	四	五	〇	〇	〇	三
九	二	六	三	四	五	八	六	二	九	二	七	二	八	〇	一	〇	三

黃道子宮　赤道經度

黃道度	十	秒	十	分	十	度	十	百
初	〇	〇	〇	一	一	二	〇	三
一	〇	二	二	三	一	三	〇	三
二	〇	五	三	五	一	四	〇	三
三	〇	二	二	七	一	五	〇	三
四	〇	九	二	九	一	六	〇	三
五	〇	九	〇	一	二	七	〇	三
六	〇	〇	四	二	二	八	〇	三
七	〇	八	五	三	二	九	〇	三
八	〇	七	〇	五	二	〇	一	三
九	〇	二	二	六	二	一	一	三
〇	一	四	五	六	二	二	一	三
一	一	六	二	七	二	三	一	三
二	一	一	五	七	二	四	一	三
三	一	四	〇	八	二	五	一	三
四	一	七	〇	八	二	六	一	三
五	一	九	五	七	二	七	一	三
六	一	一	四	七	二	八	一	三
七	一	一	一	七	二	九	一	三
八	一	二	三	六	二	〇	二	三
九	一	一	四	五	二	一	二	三
〇	二	〇	四	四	二	二	二	三
一	二	九	三	三	二	三	二	三
二	二	七	〇	二	二	四	二	三
三	二	六	三	〇	二	五	二	三
四	二	四	五	八	一	六	二	三
五	二	四	〇	七	一	七	二	三
六	二	四	〇	五	一	八	二	三
七	二	二	五	二	一	九	二	三
八	二	三	三	〇	一	〇	三	三
九	二	六	〇	八	〇	一	三	三

黃道亥宮　赤道經度

黃道度	十	秒	十	分	十	度	十	百
初	〇	九	二	五	〇	二	三	三
一	〇	四	四	二	〇	三	三	三
二	〇	九	四	九	五	三	三	三
三	〇	七	四	六	五	四	三	三
四	〇	八	三	三	五	五	三	三
五	〇	二	二	〇	五	六	三	三
六	〇	六	五	六	四	七	三	三
七	〇	四	二	三	四	八	三	三
八	〇	五	四	九	三	九	三	三
九	〇	一	〇	六	三	〇	四	三
〇	一	七	〇	二	三	一	四	三
一	一	〇	一	八	二	二	四	三
二	一	五	〇	四	二	三	四	三
三	一	七	五	九	一	四	四	三
四	一	二	四	五	一	五	四	三
五	一	二	二	一	一	六	四	三
六	一	八	五	六	〇	七	四	三
七	一	〇	三	二	〇	八	四	三
八	一	七	五	七	五	八	四	三
九	一	〇	二	三	五	九	四	三
〇	二	〇	四	八	四	〇	五	三
一	二	〇	〇	四	四	一	五	三
二	二	九	一	九	三	二	五	三
三	二	〇	三	四	三	三	五	三
四	二	〇	三	九	二	四	五	三
五	二	〇	四	四	二	五	五	三
六	二	〇	五	九	一	六	五	三
七	二	〇	四	四	一	七	五	三
八	二	〇	五	九	〇	八	五	三
九	二	〇	〇	五	〇	九	五	三

太陽出入地平方位表

緯北節氣	挨日各候	日出正東	日入正西	出入位偏	偏度 十度	度	十分	分	十秒	秒	出入位偏	日入正西	日出正東	挨日各候	緯南節氣
春分	初	卯	酉	北	〇	〇	〇	〇	〇	〇	南	酉	卯	初	秋分
春分白露	二	卯	酉	北	〇	二	一	四	五	六	南	酉	卯	三	秋分驚蟄
春分白露	三	卯	酉	北	〇	四	二	九	〇	二	南	酉	卯	二	秋分驚蟄
清明白露	初	卯	酉	北	〇	六	四	一	三	〇	南	酉	卯	初	寒露驚蟄
清明處暑	二	甲	辛	北	〇	八	五	一	二	八	南	庚	乙	三	寒露雨水
清明處暑	三	甲	辛	北	一	〇	五	八	〇	七	南	庚	乙	二	寒露雨水
穀雨處暑	初	甲	辛	北	一	三	〇	〇	三	三	南	庚	乙	初	霜降雨水
穀雨立秋	二	甲	辛	北	一	四	五	七	五	五	南	庚	乙	三	霜降立春
穀雨立秋	三	甲	辛	北	一	六	四	九	一	八	南	庚	乙	二	霜降立春
立夏立秋	初	甲	辛	北	一	八	三	三	四	八	南	庚	乙	初	立冬立春
立夏大暑	二	甲	辛	北	二	〇	一	〇	三	〇	南	庚	乙	三	立冬大寒
立夏大暑	三	甲	辛	北	二	一	三	八	二	九	南	庚	乙	二	立冬大寒
小滿大暑	初	寅	戌	北	二	二	五	六	五	四	南	申	辰	初	小雪大寒
小滿小暑	二	寅	戌	北	二	四	〇	四	五	四	南	申	辰	三	小雪小寒
小滿小暑	三	寅	戌	北	二	五	〇	一	四	二	南	申	辰	二	小雪小寒
芒種小暑	初	寅	戌	北	二	五	四	六	三	九	南	申	辰	初	大雪小寒
芒種夏至	二	寅	戌	北	二	六	一	九	一	〇	南	申	辰	三	大雪冬至
芒種夏至	三	寅	戌	北	二	六	三	八	五	二	南	申	辰	二	大雪冬至
夏至	初	寅	戌	北	二	六	四	五	二	八	南	申	辰	初	冬至

右表以湘潭北極高度及各候黃赤距緯依正弧三角法算定偏南北度分列爲成表右排春分後緯北各氣候日出日入方位左排秋分後緯南各候日出日入方位中排各候偏南偏北度分用表之法以某節氣某候橫檢某方某度分即知某候日出日入某方偏度若干如清明初候檢表爲日出正東卯方日入正西酉方俱偏北十六度四十一分三十秒又如大寒一候檢表爲日出正東乙方日入正西庚方俱偏南二十一度三十八分二十九秒餘倣此

中星更漏表

湘潭北極高度二十七度五十三分

日出卯 入酉 正初刻

紀候元鳥至

紀日庚辰

春分戌宮初度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	一	〇	六	五	一
一更	戌正	初	〇	〇	〇	〇
二更	亥初	二	〇	三	〇	〇
三更	子初	初	〇	六	〇	〇
四更	子正	二	〇	九	〇	〇
五更	丑正	初	一	二	〇	〇
攢點	寅初	三	〇	〇	〇	〇
旦刻	寅正	二	〇	八	〇	九

中方

星名	偏	度	十	分	十	秒
南河三星	東	二	一	二	三	一
鬼宿一星	東	五	三	四	三	九
張宿一星	東	二	二	九	五	八
翼宿一星	西	三	四	二	四	五
軫宿一星	西	八	〇	七	二	二
大角獨星	西	一	一	七	三	三
房宿一星	東	〇	四	五	一	〇
尾宿一星	東	〇	二	一	三	三

日出卯初三刻十〇分四十八秒 入酉正初刻〇四分一十二秒

紀候雷乃發聲

紀日乙酉

春分戌宮五度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	一	一	一	二	五
一更	戌正	初	〇	四	一	二
二更	亥初	二	〇	五	三	一
三更	子初	初	〇	六	五	〇
四更	子正	二	〇	八	一	〇
五更	丑正	初	〇	九	二	九
攢點	寅初	二	一	〇	四	八
旦刻	寅正	二	〇	三	三	五

中方

星名	偏	度	十	分	十	秒
北河三星	西	二	一	四	〇	一
鬼宿一星	西	〇	〇	一	一	九
軒轅十四	東	一	二	三	二	一
五帝座星	東	三	四	四	四	九
角宿一星	東	四	四	九	五	四
氐宿一星	東	三	一	八	三	一
房宿一星	西	二	四	四	二	九
尾宿一星	西	三	〇	二	三	四

日出卯初三刻〇六分二十六秒 入酉正初刻〇八分二十四秒

紀候始電

紀日庚寅

春分戌宮十度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	二	〇	一	〇	六
一更	戌正	初	〇	八	二	四
二更	亥初	二	〇	八	〇	二
三更	子初	初	〇	七	四	一
四更	子正	二	〇	七	一	九
五更	丑正	初	〇	六	五	八
攢點	寅初	二	〇	六	三	六
旦刻	寅正	一	一	三	五	四

中方

星名	偏	度	十	分	十	秒
鬼宿一星	東	三	四	三	四	三
柳宿一星	西	四	〇	〇	〇	一
軒轅十四	西	三	四	七	一	五
五帝座星	西	一	〇	〇	三	二
角宿一星	東	〇	二	九	五	〇
氐宿一星	西	〇	三	六	一	九
心宿一星	西	〇	三	八	五	七
帝座大星	東	〇	〇	〇	五	五

清明戌宮十五度

日出卯初三刻○二分二十六秒
日入酉正初刻十二分三十四秒

紀候桐始華

紀日乙未

時	刻	十	分	十	秒	
戌初	二	○	五	五	三	昏刻
戌正	初	一	二	三	四	一更
亥初	二	一	○	三	二	二更
子初	初	○	八	三	一	三更
子正	二	○	六	二	九	四更
丑正	初	○	四	二	八	五更
寅初	二	○	二	二	六	攢點
寅正	一	○	九	○	七	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
柳宿一星	西	○	二	四	二	一
星宿一星	東	二	五	九	三	六
翼宿一星	東	四	○	三	三	○
軫宿一星	東	○	五	四	二	九
角宿一星	西	三	五	一	○	○
氐宿一星	西	四	三	二	○	三
尾宿一星	東	三	一	○	五	六
帝座大星	西	三	二	○	三	一

清明戌宮二十度

日出卯初二刻十三分二十○秒
日入酉正一刻○二分四十○秒

紀候田鼠化爲鴽

紀日庚子

時	刻	十	分	十	秒	
戌初	二	一	○	四	五	昏刻
戌正	一	○	一	四	○	一更
亥初	二	一	三	○	○	二更
子初	初	○	九	二	○	三更
子正	二	○	五	四	○	四更
丑正	初	○	二	○	○	五更
寅初	一	一	三	二	○	攢點
寅正	一	○	四	一	五	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
柳宿一星	西	六	一	一	五	七
星宿一星	西	二	三	六	二	八
翼宿一星	西	一	○	七	五	五
軫宿一星	西	三	五	一	一	七
亢宿一星	東	三	四	一	一	四
貫索四星	東	二	四	六	四	二
尾宿一星	西	○	二	一	五	六
箕宿一星	東	五	三	三	四	一

清明戌宮二十五度

日出卯初二刻○九分十七○秒
日入酉正一刻○五分四十三秒

紀候虹始見

紀日乙巳

時	刻	十	分	十	秒	
戌初	三	○	○	四	一	昏刻
戌正	一	○	五	四	三	一更
亥初	三	○	○	二	六	二更
子初	初	一	○	○	九	三更
子正	二	○	四	五	一	四更
丑初	三	一	四	三	四	五更
寅初	一	○	九	一	七	攢點
寅正	初	一	四	一	九	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
星宿一星	東	○	三	三	一	七
軒轅十四	東	一	五	一	三	六
五帝座星	東	五	五	二	二	二
角宿一星	東	八	三	六	四	五
大角獨星	東	○	一	三	三	九
貫索四星	西	一	一	三	○	五
帝座大星	東	二	二	八	二	六
箕宿一星	東	二	一	一	三	三

穀雨酉宮初度

紀候萍始生

日出卯初二刻〇五分二十秒
日入酉正一刻〇九分四十秒

紀日庚戌

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	三	〇	五	三	七
一更	戌正	一	〇	九	四	〇
二更	亥初	三	〇	二	四	八
三更	子初	初	一	〇	五	六
四更	子正	二	〇	四	〇	四
五更	丑初	三	一	二	一	二
攢點	寅初	一	〇	五	二	〇
旦刻	寅正	初	〇	九	二	三

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
張宿一星	東	〇	四	一	四	九
軒轅十四	西	三	四	六	一	一
五帝座星	東	〇	三	八	一	八
角宿一星	東	三	四	六	二	六
大角獨星	西	四	一	二	九	六
房宿一星	東	〇	一	八	〇	六
帝座大星	西	一	一	〇	四	二
箕宿一星	西	一	一	二	四	八

穀雨酉宮五度

紀候鳴鳩拂羽

日出卯初二刻〇一分二十秒
日入酉正一刻十三分三十秒

紀日乙卯

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	三	一	〇	三	四
一更	戌正	一	一	三	三	〇
二更	亥初	三	〇	五	〇	六
三更	子初	初	一	一	四	二
四更	子正	二	〇	三	一	八
五更	丑初	三	〇	九	五	四
攢點	寅初	一	〇	一	三	〇
旦刻	寅正	初	〇	四	二	六

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
軒轅十四	西	一	〇	九	三	六
翼宿一星	東	三	三	六	四	七
軫宿一星	東	二	〇	三	三	一
角宿一星	西	一	〇	六	一	四
氐宿一星	西	〇	一	一	三	三
心宿一星	東	一	四	六	三	六
帝座大星	西	四	五	四	一	七
織女一星	東	三	五	八	〇	三

穀雨酉宮十度

紀候戴勝降於桑

日出卯初一刻十二分四十九秒
日入酉正二刻〇二分一十一秒

紀日庚申

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌正	初	〇	〇	二	六
一更	戌正	二	〇	二	一	一
二更	亥初	三	〇	七	一	九
三更	子初	初	一	二	二	六
四更	子正	二	〇	二	三	四
五更	丑初	三	〇	七	四	一
攢點	寅初	初	一	二	四	九
旦刻	寅初	三	一	四	三	四

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
翼宿一星	東	五	五	四	五	三
翼宿一星	西	二	〇	二	三	八
軫宿一星	西	三	一	三	五	〇
亢宿一星	東	五	五	三	〇	二
氐宿一星	西	四	四	四	四	〇
心宿一星	西	二	二	四	二	四
箕宿一星	東	三	三	二	二	六
織女一星	東	〇	二	六	五	五

立夏酉宮十五度

日出卯初一刻〇九分一十八秒
日入酉正二刻〇五分四十二秒

紀候 螻蟈鳴

紀日 乙丑

時	刻	十	分	十	秒	
戌正	初	〇	五	〇	六	昏刻
戌正	二	〇	五	四	二	一更
亥初	三	〇	九	二	五	二更
子初	初	一	三	〇	八	三更
子正	二	〇	一	五	二	四更
丑初	三	〇	五	三	五	五更
寅初	初	〇	九	一	八	攢點
寅初	三	〇	九	五	四	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
翼宿一星	西	〇	〇	二	四	一
五帝座星	東	四	三	〇	〇	七
軫宿一星	西	八	三	二	五	七
亢宿一星	東	〇	五	五	〇	一
貫索四星	東	一	五	四	四	三
尾宿一星	東	〇	四	〇	二	七
箕宿一星	西	〇	二	二	一	四
斗宿一星	西	一	四	六	二	一

立夏酉宮二十度

日出卯初一刻〇六分正
日入酉正二刻〇九分正

紀候 蚯蚓出

紀日 辛未

時	刻	十	分	十	秒	
戌正	初	〇	九	四	六	昏刻
戌正	二	〇	九	〇	〇	一更
亥初	三	一	一	二	四	二更
子初	初	一	三	四	八	三更
子正	二	〇	一	一	二	四更
丑初	三	〇	三	三	六	五更
寅初	初	〇	六	〇	〇	攢點
寅初	三	〇	五	一	四	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
五帝座星	東	五	一	〇	五	一
五帝座星	西	二	〇	八	〇	五
角宿一星	東	三	二	五	二	四
大角獨星	西	四	〇	七	五	四
房宿一星	東	一	四	九	一	四
帝座大星	東	一	四	六	三	一
織女一星	東	三	一	五	三	三
斗宿一星	西	六	二	五	三	五

立夏酉宮二十五度

日出卯初一刻〇二分五十七秒
日入酉正二刻十二分〇三秒

紀候 王瓜生

紀日 丙子

時	刻	十	分	十	秒	
戌正	初	一	四	〇	五	昏刻
戌正	二	一	二	〇	三	一更
亥初	三	一	三	一	四	二更
子初	初	一	四	二	五	三更
子正	二	〇	〇	三	五	四更
丑初	三	〇	一	四	六	五更
寅初	初	〇	二	五	七	攢點
寅初	三	〇	〇	五	五	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
五帝座星	西	〇	四	九	二	四
軫宿一星	西	一	〇	九	一	〇
角宿一星	西	二	五	七	三	一
氐宿一星	西	〇	四	一	二	九
心宿一星	東	二	三	七	五	九
帝座大星	西	二	四	一	三	一
斗宿一星	東	〇	二	九	四	四
河鼓二星	東	六	二	一	三	一

日出卯初一刻○○二十一秒
日入酉正二刻十四分五十八秒

紀候苦菜秀　紀日辛巳

小滿申宮初度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	戌正	一	○三	○四
一更	戌正	二	一四	四八
二更	亥初	三	一四	五三
三更	子初	初	一四	五八
四更	子正	二	○○	○二
五更	丑初	三	○○	○七
攢點	寅初	初	○○	一二
旦刻	寅初	二	一一	五六

方中

星名	偏	度	十分	十秒
軫宿一星	西	○	○七	○六
軫宿一星	西	六	四九	一三
亢宿一星	東	三	三三	二三
貫索四星	東	五	二七	四一
心宿一星	西	二	一二	三○
箕宿一星	東	五	○○	○四
斗宿一星	西	三	四七	三五
河鼓二星	東	二	二二	三四

日出卯初初刻一十二分四十七秒
日入酉正三刻○二分一十三秒

紀候靡草死　紀日丙戌

小滿申宮五度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	戌正	一	○六	三九
一更	戌正	三	○二	一三
二更	亥正	初	○一	二○
三更	子初	一	○○	二七
四更	子正	一	一四	三三
五更	丑初	二	一三	四○
攢點	丑正	三	一二	四七
旦刻	寅初	二	○八	二一

方中

星名	偏	度	十分	十秒
軫宿一星	西	六	○二	五九
角宿一星	東	四	四九	五六
大角獨星	西	○	五四	○二
貫索四星	東	○	一八	二三
尾宿一星	東	○	一三	四四
箕宿一星	東	○	一九	四四
斗宿一星	西	八	一三	二五
河鼓二星	西	一	四五	四三

日出卯初初刻一十分四十四秒
日入酉正三刻○四分一十六秒

紀候麥秋至　紀日辛卯

小滿申宮十度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	戌正	一	○九	四三
一更	戌正	三	○四	一六
二更	亥正	初	○二	三四
三更	子初	一	○○	五一
四更	子正	一	一四	○九
五更	丑初	二	一二	二六
攢點	丑正	三	一○	四四
旦刻	寅初	二	○五	一七

方中

星名	偏	度	十分	十秒
角宿一星	東	五	二三	一二
角宿一星	西	○	四六	○五
氐宿一星	東	二	一三	二七
房宿一星	東	○	四一	一一
帝座大星	東	一	四○	○五
織女一星	東	四	一○	四三
河鼓二星	東	三	五○	一一
牛宿一星	東	一	二○	二○

日出卯初初刻○九分○六秒
日入酉正三刻○五分五十四秒

紀候螳螂生　紀日丁酉

芒種申宮十五度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌正	一	一	二	一	二
一更	戌正	三	○	五	五	四
二更	亥正	初	○	三	三	二
三更	子初	一	○	一	一	一
四更	子正	一	一	三	四	九
五更	丑初	二	一	一	二	八
攢點	丑正	三	○	九	○	六
旦刻	寅初	二	○	二	四	八

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
角宿一星	西	一	二	三	二	三
亢宿一星	東	四	三	四	三	三
氐宿一星	西	四	一	○	四	六
心宿一星	東	○	○	二	○	四
帝座大星	西	四	二	四	三	一
斗宿一星	西	○	一	九	五	六
河鼓二星	西	一	五	四	四	七
天津四星	東	一	二	八	五	六

日出卯初初刻○七分五十四秒
日入酉正三刻○七分○六秒

紀候鵙始鳴　紀日壬寅

芒種申宮二十度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌正	一	一	四	○	二
一更	戌正	三	○	七	○	六
二更	亥正	初	○	四	一	六
三更	子初	一	○	一	二	五
四更	子正	一	一	三	三	五
五更	丑初	二	一	○	四	四
攢點	丑正	三	○	七	五	四
旦刻	寅初	二	○	○	五	八

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
亢宿一星	東	四	五	三	三	二
大角獨星	東	○	○	二	五	八
貫索四星	東	一	四	四	四	○
尾宿一星	東	二	○	八	五	五
箕宿一星	東	二	四	四	四	○
斗宿一星	西	五	一	九	一	○
牛宿一星	東	○	三	八	一	九
女宿一星	西	二	一	一	二	九

日出卯初初刻○七分一十秒
日入酉正三刻○七分五十秒

紀候反舌無聲　紀日丁未

芒種申宮二十五度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌正	二	○	○	○	九
一更	戌正	三	○	七	五	○
二更	亥正	初	○	四	四	二
三更	子初	一	○	一	三	四
四更	子正	一	一	三	二	六
五更	丑初	二	一	○	一	八
攢點	丑正	三	○	七	一	○
旦刻	寅初	一	一	四	五	一

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
大角獨星	東	○	二	一	五	七
氐宿一星	東	三	一	一	四	三
房宿一星	東	二	○	一	一	九
尾宿一星	西	三	○	四	三	二
箕宿一星	西	二	二	四	一	九
河鼓二星	東	六	一	七	五	四
天津四星	東	一	一	八	五	三
虛宿一星	東	三	五	四	五	九

夏至未宮初度

日出卯初初刻〇六分五十六秒
日入酉正三刻〇八分〇四秒

紀候　鹿角解

紀日　壬子

	時	刻	十分	分	十秒	秒
昏刻	戌正	二	〇	〇	三	二
一更	戌正	三	〇	八	〇	四
二更	亥正	初	〇	四	五	〇
三更	子初	一	〇	一	三	六
四更	子正	一	一	三	二	三
五更	丑初	二	一	〇	一	〇
攢點	丑正	三	〇	六	五	六
旦刻	寅初	一	一	四	二	八

中方

名星	偏	度	十分	分	十秒	秒
氐宿一星	東	三	三	五	二	〇
氐宿一星	西	二	〇	三	三	七
心宿一星	東	二	二	二	〇	二
帝座大星	西	一	五	一	二	三
織女一星	東	一	〇	二	〇	六
河鼓二星	東	一	〇	四	二	三
女宿一星	西	二	四	七	二	四
虛宿一星	西	一	一	一	〇	四

夏至未宮五度

日出卯初初刻〇七分十〇秒
日入酉正三刻〇七分五十秒

紀候　鵙始鳴

紀日　戊午

	時	刻	十分	分	十秒	秒
昏刻	戌正	二	〇	〇	〇	九
一更	戌正	三	〇	七	五	〇
二更	亥正	初	〇	四	四	二
三更	子初	一	〇	一	三	四
四更	子正	一	一	三	一	六
五更	丑初	二	一	〇	一	八
攢點	丑正	三	〇	七	一	〇
旦刻	寅初	一	一	四	五	一

中方

名星	偏	度	十分	分	十秒	秒
氐宿一星	西	二	三	二	四	五
貫索一星	東	三	〇	二	一	四
尾宿一星	東	三	三	一	一	九
箕宿一星	東	四	一	一	〇	四
斗宿一星	西	三	四	八	二	九
牛宿一星	東	二	一	三	三	三
虛宿一星	東	一	五	六	一	二
危宿一星	東	一	〇	五	二	三

夏至未宮十度

日出卯初初刻〇七分〇六秒
日入酉正三刻〇七分五十四秒

紀候　半夏生

紀日　癸亥

	時	刻	十分	分	十秒	秒
昏刻	戌正	一	一	四	〇	二
一更	戌正	三	〇	七	〇	六
二更	亥正	初	〇	四	一	六
三更	子初	一	〇	一	二	五
四更	子正	一	一	三	三	五
五更	丑初	二	一	〇	四	四
攢點	丑正	三	〇	七	五	四
旦刻	寅初	二	〇	〇	五	八

中方

名星	偏	度	十分	分	十秒	秒
貫索四星	東	三	四	九	五	〇
貫索四星	西	一	五	七	一	〇
尾宿一星	西	一	三	二	五	五
箕宿一星	西	〇	五	七	〇	五
河鼓二星	東	七	三	六	五	六
天津四星	東	二	三	七	二	六
虛宿一星	西	三	二	五	一	二
危宿一星	西	四	二	一	四	七

日出卯初初刻〇九分〇六秒
日入酉正三刻〇五分五十四秒

紀候 溫風至

紀日 戊辰

小暑未宮十五度

時	刻	十	分	十	秒	
戌正	一	一	二	一	二	昏刻
戌正	三	〇	五	五	四	一更
亥正	初	〇	三	三	二	二更
子初	一	〇	一	一	一	三更
子正	一	一	三	四	九	四更
丑初	二	一	一	二	八	五更
丑正	三	〇	九	〇	六	攢點
寅初	二	〇	二	四	八	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
貫索四星	西	〇	五	一	一	九
房宿一星	西	一	一	三	四	六
帝座大星	西	〇	〇	五	〇	五
織女一星	東	二	三	五	二	四
河鼓二星	東	二	二	四	四	一
女宿一星	西	一	四	〇	〇	三
危宿一星	西	〇	一	五	四	七
北落師門	東	二	四	九	二	八

日出卯初初刻一十分四十四秒
日入酉正三刻〇四分一十六秒

紀候 蟋蟀居壁

紀日 癸酉

小暑未宮二十度

時	刻	十	分	十	秒	
戌正	一	〇	九	四	三	昏刻
戌正	三	〇	四	一	六	一更
亥正	初	〇	二	三	四	二更
子初	一	〇	〇	五	一	三更
子正	一	一	四	〇	九	四更
丑初	二	一	二	二	六	五更
丑正	三	一	〇	四	四	攢點
寅初	二	〇	五	一	七	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
房宿一星	東	〇	一	三	四	〇
心宿一星	西	〇	二	〇	三	一
帝座大星	西	四	五	六	四	四
斗宿一星	西	一	〇	一	四	七
河鼓二星	西	二	四	六	三	四
虛宿一星	東	三	五	九	四	九
危宿一星	西	五	四	六	三	九
室宿一星	西	〇	五	七	四	三

日出卯初初刻一十二分四十七秒
日入酉正三刻〇二分二十三秒

紀候 鷹乃學習

紀日 己卯

小暑未宮二十五度

時	刻	十	分	十	秒	
戌正	一	〇	六	三	九	昏刻
戌正	三	〇	二	一	三	一更
亥正	初	〇	一	二	〇	二更
子初	一	〇	〇	二	七	三更
子正	一	一	四	三	三	四更
丑初	二	一	三	四	〇	五更
丑正	三	一	二	四	七	攢點
寅初	二	〇	八	二	一	旦刻

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
心宿一星	東	〇	三	一	〇	三
尾宿一星	東	一	二	七	〇	六
箕宿一星	東	一	三	三	三	六
斗宿一星	西	六	五	九	三	一
牛宿一星	西	一	三	一	二	四
虛宿一星	西	二	二	二	二	五
北落師門	東	〇	二	六	一	六
室宿一星	西	七	四	七	三	〇

大暑午宮初度

日出卯初一刻〇〇分一十二秒
日入酉正二刻一十四分四十八秒

紀候 腐草為螢

紀日 甲申

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌正	一	〇	三	〇	四
一更	戌正	二	一	四	四	八
二更	亥初	三	一	四	五	二
三更	子初	初	一	四	五	八
四更	子正	二	〇	〇	〇	二
五更	丑初	三	〇	〇	〇	七
攢點	寅初	初	〇	〇	一	二
旦刻	寅初	二	一	一	五	六

中方

名星	偏	度	十	分	十	秒
心宿一星	西	二	三	四	三	五
尾宿一星	西	二	五	六	〇	八
箕宿一星	西	三	〇	四	〇	六
河鼓二星	東	四	四	六	〇	七
女宿一星	東	〇	〇	四	四	六
危宿一星	東	〇	五	二	二	七
室宿一星	西	三	一	三	〇	一
壁宿一星	東	三	二	四	〇	一

大暑午宮五度

日出卯初一刻〇二分〇三秒
日入酉正二刻一十二分五十七秒

紀候 土潤溽暑

紀日 己丑

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌正	初	一	四	〇	五
一更	戌正	二	一	二	〇	三
二更	亥初	三	一	三	一	四
三更	子初	初	一	四	二	五
四更	子正	二	〇	〇	三	九
五更	丑初	三	〇	一	四	六
攢點	寅初	初	〇	二	五	七
旦刻	寅初	三	〇	〇	五	五

中方

名星	偏	度	十	分	十	秒
尾宿一星	西	〇	一	〇	〇	六
帝座大星	西	〇	四	五	〇	五
織女一星	東	一	〇	二	一	六
河鼓二星	西	〇	〇	一	三	一
女宿一星	西	四	五	九	二	五
危宿一星	西	四	二	八	一	五
壁宿一星	東	八	一	四	三	四
壁宿一星	西	二	三	一	四	二

大暑午宮十度

日出卯初一刻〇六分
日入酉正三刻〇九分

紀候 大雨時行

紀日 甲午

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌正	初	〇	九	四	六
一更	戌正	二	〇	九	〇	〇
二更	亥初	三	一	一	二	四
三更	子初	初	一	三	四	八
四更	子正	二	〇	一	一	二
五更	丑初	三	〇	三	三	六
攢點	寅初	初	〇	六	〇	〇
旦刻	寅初	三	〇	五	一	四

中方

名星	偏	度	十	分	十	秒
帝座大星	東	二	二	八	一	〇
帝座大星	西	四	五	一	三	〇
斗宿一星	西	一	五	八	一	七
牛宿一星	東	二	四	〇	三	二
虛宿一星	東	一	〇	〇	一	二
北落師門	東	二	五	九	三	二
壁宿一星	東	二	三	六	四	四
土司空星	西	〇	五	二	五	二

日出卯初一刻○九分十八秒　入酉正二刻○五分四十二秒

紀候涼風至　紀日庚子

立秋午宮十五度

	時	刻	分	秒
昏刻	戌正	初	○五	○六
一更	戌正	二	○五	四二
二更	亥初	二	○九	二五
三更	子初	初	一三	○八
四更	子正	二	○一	五二
五更	丑初	三	○五	三五
攢點	寅初	初	○九	一八
旦刻	寅初	三	○九	五四

中方

星名	偏	度	分	秒
帝座大星	西	二	○七	一九
箕宿一星	東	二	二八	○五
斗宿一星	西	七	一四	○八
天津四星	東	二	四五	三八
危宿一星	東	三	四○	四五
室宿一星	西	一	一九	二○
土司空星	東	三	三七	一九
奎宿一星	西	四	二四	二六

日出卯初一刻十二分四十九秒　入酉正二刻○二分十一秒

紀候白露降　紀日乙巳

立秋午宮二十度

	時	刻	分	秒
昏刻	戌正	初	○○	二六
一更	戌正	二	○二	一一
二更	亥初	三	○七	一九
三更	子初	初	一二	二六
四更	子正	二	○二	三四
五更	丑初	三	○七	四一
攢點	寅初	初	一二	四九
旦刻	寅初	三	一四	三四

中方

星名	偏	度	分	秒
帝座大星	西	五	四一	二○
箕宿一星	西	一	二三	一三
河鼓二星	東	五	一一	一六
女宿一星	西	○	四五	四九
危宿一星	西	一	一三	五五
室宿一星	西	六	三五	一一
奎宿一星	東	一	二四	二六
婁宿一星	東	三	五五	三五

日出卯初二刻○一分三十秒　入酉正一刻十三分三十秒

紀候寒蟬鳴　紀日庚戌

立秋午宮二十五度

	時	刻	分	秒
昏刻	戌初	三	一○	三四
一更	戌正	一	一三	三○
二更	亥初	三	○五	○六
三更	子初	初	一一	四二
四更	子正	二	○三	一八
五更	丑初	三	○九	五四
攢點	寅初	一	○一	三○
旦刻	寅正	初	○四	二六

中方

星名	偏	度	分	秒
箕宿一星	東	三	○六	四九
織女一星	東	三	二九	○二
河鼓二星	東	一	○三	五四
女宿一星	西	五	一五	一八
危宿一星	西	六	○五	三○
壁宿一星	東	五	一五	五七
奎宿一星	西	四	一一	二二
婁宿一星	西	一	五七	五八

日出卯初二刻〇五分二十〇秒
日入酉正一刻〇九分四十〇秒

紀候鷹祭鳥

紀日乙卯

處暑巳宮初度

時	刻	十分	分	十秒	秒	
戌初	三	〇	五	三	七	昏刻
戌正	一	〇	九	四	〇	一更
亥初	三	〇	二	四	八	二更
子初	初	一	〇	五	六	三更
子正	二	〇	四	〇	四	四更
丑初	三	一	二	一	二	五更
寅初	一	〇	五	二	〇	攢點
寅正	初	〇	九	二	三	旦刻

方中

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
箕宿一星	西	〇	一	六	二	三
織女一星	西	〇	一	〇	五	六
河鼓二星	西	二	五	九	〇	五
虛宿一星	東	一	一	九	三	六
北落師門	東	一	五	二	五	四
壁宿一星	東	〇	〇	三	五	三
婁宿一星	東	四	二	七	四	九
胃宿一星	東	四	一	六	二	四

日出卯初二刻〇九分一十七秒
日入酉正一刻〇五分四十三秒

紀候天地始肅

紀日庚申

處暑巳宮五度

時	刻	十分	分	十秒	秒	
戌初	三	〇	〇	四	一	昏刻
戌正	一	〇	五	四	三	一更
亥初	三	〇	〇	二	六	二更
子初	初	一	〇	〇	九	三更
子正	二	〇	四	五	一	四更
丑初	三	一	四	三	四	五更
寅初	一	〇	九	一	七	攢點
寅正	初	一	四	一	九	旦刻

方中

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
箕宿一星	西	三	三	七	〇	八
斗宿一星	西	二	二	二	一	六
牛宿一星	東	〇	二	六	四	六
虛宿一星	西	三	〇	三	二	五
室宿一星	西	〇	五	七	二	五
土司空星	東	二	二	九	一	七
婁宿一星	西	一	〇	六	二	二
胃宿一星	西	一	三	二	三	三

日出卯初二刻十三分二十〇秒
日入酉正一刻〇一分四十〇秒

紀候農乃登穀

紀日乙丑

處暑巳宮十度

時	刻	十分	分	十秒	秒	
戌初	二	一	〇	四	五	昏刻
戌正	一	〇	一	四	〇	一更
亥初	二	一	三	〇	〇	二更
子初	初	〇	九	二	〇	三更
子正	二	〇	五	四	〇	四更
丑正	初	〇	二	〇	〇	五更
寅初	一	一	三	二	〇	攢點
寅正	一	〇	四	一	五	旦刻

方中

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
織女一星	東	一	四	一	五	一
斗宿一星	西	五	五	四	〇	四
天津四星	東	二	一	一	二	一
危宿一星	東	一	一	二	一	一
室宿一星	西	五	四	二	一	四
奎宿一星	東	〇	四	四	〇	八
胃宿一星	東	五	二	六	二	二
天囷一星	西	二	三	五	三	四

日出卯初三刻○二分二十六秒
日入酉正初刻十二分三十四秒

紀候鴻雁來

紀日辛未

白露巳宮十五度

時	刻	十分	分	十秒	秒	
戌初	二	○	五	五	二	昏刻
戌正	初	一	二	三	四	一更
亥初	二	一	○	三	二	二更
子初	初	○	八	三	一	三更
子正	二	○	六	二	九	四更
丑正	初	○	四	二	八	五更
寅初	二	○	二	二	六	攢點
寅正	一	○	九	○	七	旦刻

方中

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
斗宿一星	西	一	○	五	四	七
河鼓二星	東	六	二	○	二	四
女宿一星	西	一	三	四	三	一
危宿一星	西	四	○	○	二	七
壁宿一星	東	五	四	五	一	五
奎宿一星	西	五	一	七	四	七
胃宿一星	西	一	○	○	一	四
昴宿一星	東	一	二	三	五	九

日出卯初三刻○六分三十六秒
日入酉正初刻○八分二十四秒

紀候元鳥歸

紀日丙子

白露巳宮二十度

時	刻	十分	分	十秒	秒	
戌初	二	○	一	○	六	昏刻
戌正	初	○	八	二	四	一更
亥初	二	○	八	○	二	二更
子初	初	○	七	四	一	三更
子正	二	○	七	一	九	四更
丑正	初	○	六	五	八	五更
寅初	二	○	六	二	六	攢點
寅正	一	一	三	五	四	旦刻

方中

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
斗宿一星	西	四	二	三	三	二
河鼓二星	東	二	五	三	二	三
女宿一星	西	五	二	六	三	六
北落師門	東	四	二	九	五	一
壁宿一星	東	一	○	三	○	五
婁宿一星	東	三	四	九	一	四
天囷一星	西	一	三	八	四	七
昴宿一星	西	四	一	七	三	四

日出卯初三刻一十分四十八秒
日入酉正初刻○四分一十二秒

紀候羣鳥養羞

紀日辛巳

白露巳宮二十五度

時	刻	十分	分	十秒	秒	
戌初	一	一	一	二	五	昏刻
戌正	初	○	四	一	二	一更
亥初	二	○	五	三	一	二更
子初	初	○	六	五	○	三更
子正	二	○	八	一	○	四更
丑正	初	○	九	二	九	五更
寅初	二	一	○	四	八	攢點
寅正	二	○	三	三	五	旦刻

方中

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
斗宿一星	西	七	四	二	一	九
河鼓二星	西	○	三	二	四	○
虛宿一星	東	一	四	三	○	○
北落師門	東	○	一	三	一	七
壁宿一星	西	三	三	八	四	七
婁宿一星	西	一	一	七	五	三
昴宿一星	東	三	一	六	三	一
畢宿一星	東	一	○	○	一	五

日出卯正初刻　入酉正初刻

紀候雷始收聲　紀日丙戌

秋分辰宮初度

時	刻	十分	十秒	
戌初	一	〇六	五一	昏刻
戌正	初	〇〇	〇〇	一更
亥初	二	〇三	〇〇	二更
子初	初	〇六	〇〇	三更
子正	二	〇九	〇〇	四更
丑正	初	一二	〇〇	五更
寅初	三	〇〇	〇〇	攢點
寅正	二	〇八	〇九	旦刻

中方

星名	偏	度	十分	十秒
河鼓二星	東	五	三四	五〇
牛宿一星	東	三	二六	一六
虛宿一星	西	二	〇八	二七
室宿一星	西	二	〇七	〇三
土司空星	西	〇	四五	〇〇
胃宿一星	東	五	四一	〇六
昴宿一星	西	二	一六	〇〇
畢宿一星	西	四	三七	四五

日出卯正初刻〇四分一十二秒　入酉初三刻一十分四十八秒

紀候蟄蟲坏戶　紀日辛卯

秋分辰宮五度

時	刻	十分	十秒	
戌初	一	〇二	二六	昏刻
戌初	三	一〇	四八	一更
亥初	二	〇〇	二九	二更
子初	初	〇五	一〇	三更
子正	二	〇九	五〇	四更
丑正	初	一四	三一	五更
寅初	三	〇四	一二	攢點
寅正	二	一二	三四	旦刻

中方

星名	偏	度	十分	十秒
河鼓二星	東	二	一一	一一
牛宿一星	西	〇	〇〇	四八
危宿一星	東	二	三五	一五
室宿一星	西	六	二四	四一
奎宿一星	西	二	〇三	四九
胃宿一星	東	〇	三二	五四
畢宿一星	東	三	〇八	〇〇
五車二星	東	一	一九	一三

日出卯正初刻〇八分二十四秒　入酉初三刻〇六分三十六秒

紀候水始涸　紀日丙申

秋分辰宮十度

時	刻	十分	十秒	
戌初	初	一三	〇九	昏刻
戌初	三	〇六	三六	一更
亥初	一	一二	五八	二更
子初	初	〇四	一九	三更
子正	二	一〇	四一	四更
丑正	一	〇二	〇二	五更
寅初	三	〇八	二四	攢點
寅正	三	〇一	五一	旦刻

中方

星名	偏	度	十分	十秒
河鼓二星	西	一	一六	一二
天津四星	東	二	一一	二五
危宿一星	西	一	一八	三二
壁宿一星	東	六	二一	〇二
奎宿一星	西	六	四八	〇八
天囷一星	東	〇	一五	四五
畢宿一星	西	二	二六	五四
觜宿一星	東	〇	五一	〇九

日出卯正初刻十二分二十四秒
日入酉初三刻○二分二十六秒

紀候 鴻雁來賓

紀日 辛丑

寒露辰宮十五度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	初	○	九	○	二
一更	戌初	三	○	二	二	六
二更	亥初	一	一	○	二	八
三更	子初	初	○	三	二	九
四更	子正	二	一	一	三	一
五更	丑正	一	○	四	三	二
攢點	寅初	三	一	二	三	四
旦刻	寅正	三	○	五	五	八

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
牛宿一星	東	二	三	七	○	八
女宿一星	西	○	一	七	三	○
危宿一星	西	五	一	四	四	一
壁宿一星	東	一	九	五	四	七
婁宿一星	東	二	三	九	四	五
天囷一星	西	四	五	四	二	七
五車二星	東	三	三	○	一	七
參左肩星	東	○	一	七	一	八

日出卯正一刻○一分四十秒
日入酉初二刻十三分二十秒

紀候 雀入大水為蛤

紀日 丙午

寒露辰宮二十度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	初	○	五	○	五
一更	戌初	二	一	三	二	○
二更	亥初	一	○	八	○	○
三更	子初	初	○	二	四	○
四更	子正	二	一	二	二	○
五更	丑正	一	○	七	○	○
攢點	寅正	初	○	一	四	○
旦刻	寅正	三	○	九	五	五

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
牛宿一星	西	○	五	九	五	四
女宿一星	西	三	五	二	一	七
北落師門	東	三	三	三	一	六
壁宿一星	西	二	二	四	二	五
婁宿一星	西	二	○	九	○	九
昴宿一星	東	○	一	九	三	七
參右足星	西	一	五	六	四	六
井宿一星	東	一	二	七	四	六

日出卯正一刻○五分四十三秒
日入酉初二刻○九分一十七秒

紀候 菊有黃華

紀日 辛亥

寒露辰宮二十五度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	初	○	一	一	九
一更	戌初	二	○	九	一	七
二更	亥初	一	○	五	三	四
三更	子初	初	○	一	五	一
四更	子正	二	一	三	○	九
五更	丑正	一	○	九	二	六
攢點	寅正	初	○	五	四	三
旦刻	寅正	二	一	三	四	一

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
天津四星	東	○	五	七	四	三
虛宿一星	東	三	二	九	四	九
北落師門	西	○	二	九	五	七
土司空星	東	○	四	三	四	二
胃宿一星	東	五	○	五	○	二
昴宿一星	西	四	五	六	五	一
參宿一星	西	一	○	七	五	二
天狼一星	東	一	五	四	○	七

日出卯正一刻○九分四十秒
入酉初二刻○五分二十秒

紀候豺乃祭獸
紀日丙辰

霜降卯宮初度

時		刻	十	分	十	秒		
酉	正	三	一	二	四	五	刻	昏
戌	初	二	○	五	二	○	更	一
亥	初	一	○	三	一	二	更	二
子	初	初	○	一	○	四	更	三
子	正	二	一	三	五	六	更	四
丑	正	一	一	一	四	八	更	五
寅	正	初	○	九	四	○	點	攢
卯	初	初	○	二	一	五	刻	旦

中方

名			星	偏	度	十	分	十	秒
女	宿	一	星	西	一	五	○	○	二
虛	宿	一	星	西	○	一	四	二	二
室	宿	一	星	西	二	四	一	三	四
奎	宿	一	星	西	○	二	四	○	二
胃	宿	一	星	東	○	○	九	二	三
畢	宿	一	星	東	○	四	一	一	○
參	左	肩	星	西	三	二	二	○	九
天	狼	一	星	西	三	四	三	二	五

日出卯正一刻一十三分三十秒
入酉初二刻○一分三十秒

紀候草木黃落
紀日辛酉

霜降卯宮五度

時		刻	十	分	十	秒		
酉	正	三	○	九	二	三	刻	昏
戌	初	二	○	一	三	○	更	一
亥	初	一	○	○	五	四	更	二
子	初	初	○	○	一	八	更	三
子	正	二	一	四	四	二	更	四
丑	正	一	一	四	○	六	更	五
寅	正	初	一	三	三	○	點	攢
卯	初	初	○	五	三	七	刻	旦

中方

名			星	偏	度	十	分	十	秒
虛	宿	一	星	東	五	一	三	三	八
虛	宿	一	星	西	四	○	四	三	六
室	宿	一	星	西	六	五	四	五	七
奎	宿	一	星	西	五	○	○	三	一
天	囷	一	星	東	○	○	三	二	八
畢	宿	一	星	西	四	四	一	三	六
非	宿	一	星	西	二	二	一	二	九
南	河	三	星	東	三	五	六	○	三

日出卯正二刻○二分一十二秒
入酉初一刻一十二分四十七秒

紀候蟄蟲咸俯
紀日丙寅

霜降卯宮十度

時		刻	十	分	十	秒		
酉	正	三	○	六	一	三	刻	昏
戌	初	一	一	二	四	九	更	一
亥	初	初	一	三	四	一	更	二
亥	正	三	一	四	三	四	更	三
子	正	三	○	○	二	六	更	四
丑	正	二	○	一	一	九	更	五
寅	正	一	○	二	一	一	點	攢
卯	初	初	○	八	四	七	刻	旦

中方

名			星	偏	度	十	分	十	秒
虛	宿	一	星	東	一	○	八	三	八
危	宿	一	星	東	○	三	四	一	一
壁	宿	一	星	東	五	五	○	二	○
婁	宿	一	星	東	四	三	二	○	二
天	囷	一	星	西	五	○	○	二	九
五	車	二	星	東	一	二	五	五	九
天	狼	一	星	西	二	○	六	五	四
北	河	三	星	西	○	二	九	三	五

日出卯正二刻〇五分四十二秒
日入酉初一刻〇九分一十八秒

紀候水始冰　紀日辛未

立冬卯宮十五度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	酉正	三	〇三	一八
一更	戌初	一	〇九	一八
二更	亥初	初	一一	三五
三更	亥正	三	一三	五二
四更	子正	三	〇一	〇八
五更	丑正	二	〇三	二五
攢點	寅正	一	〇五	四二
旦刻	卯初	初	一一	四二

方中

星名	偏	度	十分	十秒
虛宿一星	西	三	〇五	一〇
危宿一星	西	三	三〇	三六
壁宿一星	東	一	二四	一九
婁宿一星	西	〇	一五	一四
昴宿一星	東	〇	一八	四三
觜宿一星	東	一	〇四	一九
南河三星	東	五	二〇	三一
北河三星	西	六	一一	三四

日出卯正二刻〇九分
日入酉初一刻〇六分

紀候地始凍　紀日丙子

立冬卯宮二十度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	酉正	三	〇〇	三七
一更	戌初	一	〇六	〇〇
二更	亥初	初	〇九	三六
三更	亥正	三	一三	一二
四更	子正	三	〇一	四八
五更	丑正	二	〇五	二四
攢點	寅正	一	〇九	〇〇
旦刻	卯初	初	一四	二三

方中

星名	偏	度	十分	十秒
危宿一星	東	一	〇八	二三
北落師門	東	五	〇三	三六
壁宿一星	西	三	〇八	五一
婁宿一星	西	五	〇八	一九
昴宿一星	西	四	五四	二八
參左肩星	東	〇	三三	二一
南河三星	西	〇	三二	一八
鬼宿一星	西	〇	一四	二〇

日出卯正二刻一十二分〇三秒
日入酉初一刻〇二分五十七秒

紀候雉入大水爲蜃　紀日辛巳

立冬卯宮二十五度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	酉正	二	一三	一二
一更	戌初	一	〇二	五七
二更	亥初	初	〇七	四六
三更	亥正	三	一二	三五
四更	子正	三	〇二	二五
五更	丑正	二	〇七	一四
攢點	寅正	一	一二	〇三
旦刻	卯初	一	〇一	四八

方中

星名	偏	度	十分	十秒
危宿一星	西	三	二三	三一
北落師門	東	〇	四一	一〇
土司空星	西	〇	一三	五九
胃宿一星	東	一	五八	三六
畢宿一星	東	〇	四五	二四
井宿一星	東	一	四三	四一
北河三星	西	五	一一	五六
柳宿一星	西	四	二二	二二

小雪寅宮初度

日出卯正二刻一十四分四十八秒
日入酉初一刻〇〇分一十二秒

紀候 虹藏不見

紀日 丙戌

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	二	一	一	〇	三
一更	戌初	一	〇	〇	一	二
二更	亥初	初	〇	六	〇	七
三更	亥正	三	一	二	〇	二
四更	子正	三	〇	二	五	八
五更	丑正	二	〇	八	五	三
攢點	寅正	一	一	四	四	八
旦刻	卯初	一	〇	三	五	七

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
北落師門	東	四	四	二	五	二
室宿一星	西	一	五	四	三	一
奎宿一星	西	一	三	八	三	二
天囷一星	東	一	四	七	〇	〇
畢宿一星	西	四	三	六	三	一
天狼一星	東	二	〇	八	〇	七
鬼宿一星	東	〇	三	三	四	三
星宿一星	東	二	二	七	〇	〇

小雪寅宮五度

日出卯正三刻〇二分一十三秒
日入酉初初刻一十二分四十七秒

紀候 天氣上升地氣下降

紀日 辛卯

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	二	〇	九	一	二
一更	戌初	初	一	二	四	七
二更	亥初	初	〇	四	四	〇
三更	亥正	三	一	一	三	二
四更	子正	三	〇	三	二	七
五更	丑正	二	一	〇	二	〇
攢點	寅正	二	〇	二	一	三
旦刻	卯初	一	〇	五	四	八

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
北落師門	西	〇	〇	七	三	九
室宿一星	西	六	二	六	三	二
奎宿一星	西	六	三	五	十	〇
天囷一星	西	三	二	四	一	六
五車二星	東	一	三	一	二	四
天狼一星	西	三	三	二	二	〇
柳宿一星	西	三	四	四	一	四
張宿一星	東	二	四	一	二	七

小雪寅宮十度

日出卯正三刻〇四分一十六秒
日入酉初初刻十分四十四秒

紀候 閉塞而成冬

紀日 丙申

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	二	〇	七	四	〇
一更	戌初	初	一	〇	四	四
二更	亥初	初	〇	三	二	六
三更	亥正	三	一	一	〇	八
四更	子正	三	〇	三	五	一
五更	丑正	二	一	一	三	四
攢點	寅正	二	〇	四	一	六
旦刻	卯初	一	〇	七	二	〇

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
室宿一星	西	三	一	一	〇	一
壁宿一星	東	五	三	六	一	五
婁宿一星	東	二	三	四	四	二
昴宿一星	東	一	四	六	三	八
觜宿一星	東	一	一	〇	一	五
南河三星	東	四	〇	四	二	七
星宿一星	東	二	五	七	二	〇
軒轅十四	東	〇	五	九	二	三

日出卯正三刻○五分五十四秒
日入酉初初刻○九分○六秒

紀候 鶡旦不鳴
紀日 辛丑

大雪寅宮十五度

時	刻	十分	十秒	
酉	正二	○六	二七	昏刻
戌	初初	○九	○六	一更
亥	初初	○二	二八	二更
亥	正三	一○	四九	三更
子	正三	○四	一一	四更
丑	正二	一二	三一	五更
寅	正二	○五	五四	攢點
卯	初一	○八	三三	旦刻

中方

星名	偏	度	十分	十秒
室宿一星	西	八	一九	二二
壁宿一星	東	○	三四	一○
婁宿一星	西	二	三七	一六
昴宿一星	西	三	三五	一二
參左肩星	東	○	四○	二八
北河三星	西	○	二二	○七
星宿一星	西	二	五四	一一
軒轅十四	西	四	四五	五三

日出卯正三刻○七分○六秒
日入酉初初刻○七分五十四秒

紀候 虎始交
紀日 丙午

大雪寅宮二十度

時	刻	十分	十秒	
酉	正二	○五	三五	昏刻
戌	初初	○七	五四	一更
亥	初初	○一	四四	二更
亥	正三	一○	三五	三更
子	正三	○四	二五	四更
丑	正二	一三	一六	五更
寅	正二	○七	○六	攢點
卯	初一	○九	二五	旦刻

中方

星名	偏	度	十分	十秒
壁宿一星	東	三	二八	四三
土司空星	東	二	五八	一三
胃宿一星	東	四	一○	○○
畢宿一星	東	一	五六	○三
井宿一星	東	一	五三	三三
鬼宿一星	東	五	三七	五八
軒轅十四	東	一	二三	○三
翼宿一星	東	二	三二	四六

日出卯正三刻○七分五十秒
日入酉初初刻○七分一十秒

紀候 荔挺出
紀日 辛亥

大雪寅宮二十五度

時	刻	十分	十秒	
酉	正二	○五	○三	昏刻
戌	初初	○七	一○	一更
亥	初初	○一	一八	二更
亥	正三	一○	二六	三更
子	正三	○四	三四	四更
丑	正二	一三	四二	五更
寅	正二	○七	五○	攢點
卯	初一	○九	五七	旦刻

中方

星名	偏	度	十分	十秒
壁宿一星	西	一	五五	一一
奎宿一星	東	一	○一	二九
胃宿一星	西	一	一五	一八
畢宿一星	西	三	三三	四三
天狼一星	東	二	二二	一九
鬼宿一星	西	○	○○	三九
軒轅十四	西	四	二○	○二
翼宿一星	西	三	○七	二○

日出卯正二刻○八分○四秒
日入酉初初刻○六分五十六秒

紀候蚯蚓結　紀日丙辰

冬至丑宮初度

	時	刻	十分	分	十秒	秒
昏刻	酉正	二	○	四	五	二
一更	戌初	初	○	六	五	六
二更	亥初	初	○	一	一	○
三更	亥正	三	一	○	二	三
四更	子正	三	○	四	三	七
五更	丑正	二	一	三	五	○
攢點	寅正	二	○	八	○	四
旦刻	卯初	一	一	○	○	八

中方

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
土司空星	東	○	一	○	二	○
奎宿一星	西	四	二	八	○	○
天囷一星	西	一	五	二	二	九
五車二星	東	二	二	七	四	六
天狼一星	西	三	一	一	二	四
柳宿一星	西	三	五	八	四	○
翼宿一星	東	三	○	五	○	二
五帝座星	東	三	二	九	五	四

日出卯正三刻○七分五十秒
日入酉初初刻○七分一十秒

紀候麋角解　紀日辛酉

冬至丑宮五度

	時	刻	十分	分	十秒	秒
昏刻	酉正	二	○	五	○	三
一更	戌初	初	○	七	一	○
二更	亥初	初	○	二	一	八
三更	亥正	三	一	○	二	六
四更	子正	三	○	四	三	四
五更	丑正	二	一	三	四	二
攢點	寅正	二	○	七	五	○
旦刻	卯初	一	○	九	五	七

中方

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
奎宿一星	西	二	○	一	二	四
婁宿一星	東	四	○	九	三	七
昴宿一星	東	二	五	九	五	九
觜宿一星	東	二	○	一	五	九
南河三星	東	四	三	四	三	六
星宿一星	東	三	○	五	五	四
翼宿一星	西	二	二	四	三	二
五帝座星	西	二	○	○	二	三

日出卯正三刻○七分○六秒
日入酉初初刻○七分五十四秒

紀候水泉動　紀日丙寅

冬至丑宮十度

	時	刻	十分	分	十秒	秒
昏刻	酉正	二	○	五	二	五
一更	戌初	初	○	七	五	四
二更	亥初	初	○	一	四	四
三更	亥正	三	一	○	二	五
四更	子正	三	○	四	二	五
五更	丑正	二	一	三	一	六
攢點	寅正	二	○	七	○	六
旦刻	卯初	一	○	九	二	五

中方

星名	偏	度	十分	分	十秒	秒
婁宿一星	東	六	三	二	四	三
婁宿一星	西	一	三	三	三	○
昴宿一星	西	二	三	八	四	三
參左肩星	東	一	二	九	四	一
北河三星	東	○	一	九	五	○
星宿一星	西	二	一	九	三	○
五帝座星	東	四	二	七	三	五
軫宿一星	西	○	四	三	二	八

日出卯正三刻○五分五十四秒
入酉初初刻○九分○六秒

紀候 雁北鄉
紀日 庚午

小寒丑宮十五度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	二	○	六	二	七
一更	戌初	初	○	九	○	六
二更	亥初	初	○	二	二	八
三更	亥正	三	一	○	四	九
四更	子正	三	○	四	一	一
五更	丑正	二	一	二	三	二
攢點	寅正	二	○	五	五	四
旦刻	卯初	一	○	八	三	三

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
婁宿一星	東	一	五	五	二	四
胃宿二星	東	五	五	○	二	四
畢宿一星	東	三	四	三	三	六
參左肩星	西	二	五	八	一	○
北河三星	西	四	○	○	四	五
張宿一星	西	○	三	一	四	七
五帝座星	東	○	二	一	三	二
軫宿一星	西	四	五	四	三	一

日出卯正三刻○四分一十六秒
入酉初初刻十○分四十四秒

紀候 雀始巢
紀日 乙亥

小寒丑宮二十度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	二	○	七	四	○
一更	戌初	初	一	○	四	四
二更	亥初	初	○	三	二	六
三更	亥正	三	一	一	○	八
四更	子正	三	○	三	五	一
五更	丑正	二	一	一	三	四
攢點	寅正	二	○	四	一	六
旦刻	卯初	一	○	七	二	○

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
婁宿二星	西	三	五	○	四	三
胃宿一星	西	○	○	二	○	○
畢宿一星	西	一	五	八	五	○
井宿一星	西	一	四	四	一	三
鬼宿一星	東	二	一	七	二	○
軒轅十四	西	一	四	○	二	六
軫宿一星	西	一	五	七	四	四
角宿一星	東	七	一	三	四	五

日出卯正三刻○三分一十三秒
入酉初初刻十二分四十七秒

紀候 雉雊
紀日 庚辰

小寒丑宮二十五度

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	二	○	九	一	二
一更	戌初	初	一	二	四	七
二更	亥初	初	○	四	四	○
三更	亥正	三	一	一	二	三
四更	子正	三	○	三	二	七
五更	丑正	二	一	○	二	○
攢點	寅正	二	○	二	一	三
旦刻	卯初	一	○	五	四	八

方中

星名	偏	度	十	分	十	秒
胃宿一星	東	二	一	八	一	○
天囷一星	西	一	○	三	二	四
五車二星	東	三	五	二	一	六
天狼一星	西	一	一	一	三	二
柳宿一星	西	一	二	三	二	六
翼宿二星	東	六	一	五	四	一
軫宿一星	西	二	五	三	四	一
角宿一星	東	二	一	二	五	二

光緒十四[redacted]更漏中星表十一

大寒子宮初度

紀候雞乳　紀日乙酉

日出卯正二刻一十四分四十八秒
日入酉初一刻○○分一十二秒

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	二	一	一	○	三
一更	戌初	一	○	○	一	二
二更	亥初	初	○	六	○	七
三更	亥正	三	一	二	○	二
四更	子正	三	○	二	五	八
五更	丑正	二	○	八	五	三
攢點	寅正	一	一	四	四	八
旦刻	卯初	一	○	三	五	七

方中

名星	偏	度	十	分	十	秒
天囷一星	東	一	三	四	○	○
昴宿一星	東	三	二	七	五	七
參右足星	東	一	三	九	五	六
南河三星	東	六	三	九	四	五
星宿一星	東	五	五	九	三	六
翼宿一星	東	一	一	七	四	六
軫宿一星	西	七	三	六	五	九
角宿一星	西	二	三	八	五	五

大寒子宮五度

紀候征鳥厲疾　紀日庚寅

日出卯正二刻一十二分○三秒
日入酉初一刻○二分五十七秒

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	二	一	三	一	二
一更	戌初	一	○	二	五	七
二更	亥初	初	○	七	四	六
三更	亥正	三	一	二	三	五
四更	子正	三	○	二	二	五
五更	丑正	二	○	七	一	四
攢點	寅正	一	一	二	○	三
旦刻	卯初	一	○	一	四	八

方中

名星	偏	度	十	分	十	秒
天囷一星	西	四	一	三	四	三
昴宿一星	西	二	二	八	四	六
參宿一星	西	○	四	八	三	六
南河三星	東	一	一	六	一	六
星宿一星	東	○	五	二	四	六
翼宿一星	西	三	三	二	二	九
角宿一星	東	五	○	六	五	三
亢宿一星	東	四	三	二	五	六

大寒子宮十度

紀候水澤腹堅　紀日乙未

日出卯正三刻○九分
日入酉初一刻○六分

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	三	○	○	三	七
一更	戌初	一	○	六	○	○
二更	亥初	初	○	九	三	六
三更	亥正	三	一	三	一	二
四更	子正	三	○	一	四	八
五更	丑正	二	○	五	二	四
攢點	寅正	一	○	九	○	○
旦刻	卯初	初	一	四	二	三

方中

名星	偏	度	十	分	十	秒
昴宿一星	東	○	二	七	一	四
畢宿一星	東	一	三	一	二	六
參左肩星	西	二	五	七	二	六
北河三星	西	二	四	八	○	四
張宿一星	東	一	五	二	五	○
五帝座星	東	三	五	八	○	四
角宿一星	東	○	四	二	四	九
亢宿一星	西	○	○	○	三	七

日出卯正二刻〇五分四十二秒
日入酉初一刻〇九分一十八秒

紀候 東風解凍

紀日 庚子

立春子宮十五度

時		刻	十	分	十	秒	
酉	正	三	〇	三	一	八	昏刻
戌	初	一	〇	九	一	八	一更
亥	初	初	一	一	三	五	二更
亥	正	三	一	三	五	二	三更
子	正	三	〇	一	〇	八	四更
丑	正	二	〇	三	二	五	五更
寅	正	一	〇	五	四	二	攢點
卯	初	初	一	一	四	二	旦刻

中　方

名		星		偏	度	十	分	十	秒
昴	宿	一	星	西	五	一	八	一	八
畢	宿	一	星	西	三	二	二	二	〇
井	宿	一	星	西	一	四	五	四	三
鬼	宿	一	星	東	三	三	七	五	〇
軒	轅	十	四	東	一	〇	二	〇	一
五	帝	座	星	西	〇	三	七	〇	一
角	宿	一	星	西	三	三	二	二	一
大	角	獨	星	西	三	二	八	四	二

日出卯正三刻〇二分一十一秒
日入酉初一刻十二分四十九秒

紀候 蟄蟲始振

紀日 乙巳

立春子宮二十度

時		刻	十	分	十	秒	
酉	正	三	〇	六	一	三	昏刻
戌	初	一	一	二	四	九	一更
亥	初	初	一	三	四	一	二更
亥	正	三	一	四	三	四	三更
子	正	三	〇	〇	二	六	四更
丑	正	二	〇	一	一	九	五更
寅	正	一	〇	二	一	一	攢點
卯	初	初	〇	八	四	七	旦刻

中　方

名		星		偏	度	十	分	十	秒
畢	宿	一	星	西	〇	〇	四	五	五
五	車	二	星	東	二	一	八	二	二
天	囷	大	星	西	一	一	四	三	九
柳	宿	一	星	東	〇	〇	二	二	四
軒	轅	十	四	西	三	四	七	二	五
軫	宿	一	星	東	一	三	五	三	九
亢	宿	一	星	東	四	一	五	〇	六
氐	宿	一	星	東	〇	四	六	二	五

日出卯正一刻十三分三十秒
日入酉初二刻〇二分三十秒

紀候 魚上冰

紀日 庚戌

立春子宮二十五度

時		刻	十	分	十	秒	
酉	正	三	〇	九	二	三	昏刻
戌	初	二	〇	一	三	〇	一更
亥	初	一	〇	〇	五	四	二更
子	初	初	〇	〇	一	八	三更
子	正	二	一	四	四	二	四更
丑	正	一	一	四	〇	六	五更
寅	正	初	一	三	三	〇	攢點
卯	初	初	〇	五	三	七	旦刻

中　方

名		星		偏	度	十	分	十	秒
五	車	二	星	東	五	四	六	〇	五
觜	宿	一	星	東	一	三	五	四	九
南	河	三	星	東	六	三	五	二	六
柳	宿	一	星	西	五	〇	一	四	七
翼	宿	一	星	東	四	三	〇	二	二
軫	宿	一	星	西	二	四	五	五	六
亢	宿	一	星	東	〇	一	五	四	六
氐	宿	一	星	西	三	二	〇	四	〇

雨水亥宮初度

日出卯正一刻○九分四十秒　入酉初二刻○五分二十秒

紀候 獺祭魚　紀日 乙卯

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	酉正	三	一	二	四	五
一更	戌初	二	○	五	二	○
二更	亥初	一	○	三	一	二
三更	子初	初	○	一	○	四
四更	子正	二	一	三	五	六
五更	丑正	一	一	一	四	八
攢點	寅正	初	○	九	四	○
旦刻	卯初	初	○	二	一	五

中方

星名	偏	度	十	分	十	秒
五車二星	東	○	○	四	五	三
參左肩星	東	○	四	九	三	三
南河三星	東	一	一	○	二	二
星宿一星	東	二	三	一	四	八
翼宿一星	西	○	○	八	二	九
軫宿一星	西	七	○	一	三	九
大角楓星	西	二	四	○	三	○
貫索四星	東	三	五	五	五	○

雨水亥宮五度

日出卯正一刻○五分四十三秒　入酉初二刻○九分一十七秒

紀候 鴻雁來　紀日 庚申

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	初	○	一	一	九
一更	戌初	二	○	九	一	七
二更	亥初	一	○	五	三	四
三更	子初	初	○	一	五	一
四更	子正	二	一	三	○	九
五更	丑正	一	○	九	二	六
攢點	寅正	初	○	五	四	三
旦刻	寅正	三	一	三	四	一

中方

星名	偏	度	十	分	十	秒
軫宿一星	西	○	○	七	五	七
井宿一星	東	一	五	○	一	九
北河三星	西	二	五	六	四	九
星宿一星	西	二	二	六	二	一
翼宿一星	西	四	四	二	四	九
角宿一星	東	六	○	五	一	九
氐宿一星	東	二	○	三	五	五
貫索四星	東	○	○	三	二	五

雨水亥宮十度

日出卯正一刻○二分四十秒　入酉初二刻十三分二十秒

紀候 草木萌動　紀日 乙丑

	時	刻	十	分	十	秒
昏刻	戌初	初	○	五	○	五
一更	戌初	二	一	三	二	○
二更	亥初	一	○	八	○	○
三更	子初	初	○	二	四	○
四更	子正	二	一	二	二	○
五更	丑正	一	○	七	○	○
攢點	寅正	初	○	一	四	○
旦刻	寅正	三	○	九	五	五

中方

星名	偏	度	十	分	十	秒
參左肩星	西	一	○	四	三	二
天狼大星	東	二	○	九	四	四
鬼宿一星	東	三	二	五	一	○
張宿一星	西	一	二	○	○	三
五帝座星	東	二	五	九	五	六
角宿一星	東	一	五	九	二	五
氐宿一星	西	一	三	七	三	五
房宿一星	東	一	五	一	五	六

日出卯正初刻一十三分三十四秒
日入酉初三刻○二分二十六秒

紀候 桃始華

紀日 庚午

驚蟄亥宮十五度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	戌初	初	○九	○二
一更	戌初	三	○二	二六
二更	亥初	一	一○	二八
三更	子初	初	○三	二九
四更	子正	二	一一	三一
五更	丑正	一	○四	三二
攢點	寅初	三	一二	三四
旦刻	寅正	三	○五	五八

方中

名星	偏	度	十分	十秒
井宿一星	東	○	○三	一二
天狼大星	西	三	三一	二二
柳宿一星	西	○	一四	○六
軒轅十四	西	二	○七	三一
五帝座星	西	一	二七	○二
角宿一星	西	二	○二	五一
氐宿一星	西	五	一五	○八
房宿一星	西	一	四七	五三

日出卯正初刻○八分二十四秒
日入酉初三刻○六分三十六秒

紀候 倉庚鳴

紀日 乙亥

驚蟄亥宮二十度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	戌初	初	一三	○九
一更	戌初	三	○六	三六
二更	亥初	一	一二	五八
三更	子初	初	○四	一九
四更	子正	二	一○	四一
五更	丑正	一	○二	○二
攢點	寅初	三	○八	二四
旦刻	寅正	三	○一	五一

方中

名星	偏	度	十分	十秒
天狼一星	東	○	二七	一一
南河三星	東	四	○七	三三
柳宿一星	西	五	二八	三一
翼宿一星	東	六	○四	四五
軫宿一星	東	○	四九	三七
亢宿一星	東	五	五二	二九
貫索四星	東	二	二六	五三
心宿一星	東	○	一二	二六

日出卯正初刻○四分一十二秒
日入酉初三刻一十分四十八秒

紀候 鷹化鳩

紀日 庚辰

驚蟄亥宮二十五度

	時	刻	十分	十秒
昏刻	戌初	一	○二	二六
一更	戌初	三	一○	四八
二更	亥初	二	○○	二九
三更	子初	初	○五	一○
四更	子正	二	○九	五○
五更	丑正	初	一四	三一
攢點	寅初	三	○四	一二
旦刻	寅正	二	一二	三四

方中

名星	偏	度	十分	十秒
天狼大星	西	五	一一	五八
北河三星	西	○	一六	二五
星宿一星	東	一	五四	一五
翼宿一星	東	一	一七	一七
軫宿一星	西	三	三二	三五
亢宿一星	東	一	五五	三三
貫索四星	西	一	○四	四五
心宿一星	西	三	一七	五四

石表以光緒丙戌爲律元從密法用各候時分太陽赤道經度立算其月出日入昏旦更漏攢點各時刻永無變更若中星則逐年逐候不同以後所附載各法求之雖千百年之中星可坐致也

附有時刻求中星簡法

法以本年所欲求某候之中星撿更漏表得所值之星復以撿四十五大星表得所值星之赤道歲差與本年距丙戌之年數相乘得數加減更漏表中所值之星卽得本年候時中星偏東西實度其所謂加減者偏東則加偏西則減也如欲求己丑年春分戌宮

初度五更之中星捡更漏表得大角星偏西一度一十七分三十三秒復捡四十五大星表得大角星赤道歲差四十三秒小餘七與己丑距丙戌得三年乘之計一百三十一秒以分收之成二分一十一秒以減更漏表中大角星之偏西度餘一度一十五分二十二秒即爲己丑年春分初候五更所求之中星偏度餘倣此

附有中星求時刻簡法

法以所用之星捡更漏表得何時刻復捡四十五大星表得所用星之赤道歲差與本年距丙戌之年數

相乘得數如前法加減原星偏度得度數變爲時數
加減更漏表中原有時刻亦視星偏西則減偏東則
加也如欲求己丑年軒轅第十四星方中天正時刻
撿更漏表得穀雨一更戌正一刻九分四十秒軒轅
第十四星偏西三度四十六分一十一秒復以軒轅
星撿歲差表爲五十秒與己丑距丙戌得三年乘之
計一百五十秒以分收之成二分三十秒以減更漏
表中原有偏西度分餘三度四十三分四十一秒變
時爲一十四分五十五秒以減更漏表中原有時刻
得戌正初刻九分四十五秒卽己丑年穀雨初候所

求軒轅第十四星方中天正時刻餘倣此然以上二法雖提積久必差若欲千百年之中星時刻不差須如下二密法以求之

附有時刻求中星密法

法以本時逆數至午正得幾何時刻變為赤道度分與本時太陽赤道度分相加若過三百六十度則去之即得本時正午經度撿四十五大星赤道經度表加逐年歲差視某星經度與正午經度相合即為某星方中若星之經度小於正午經度即為某星偏西大於正午經度即為某星偏東

附有中星求時刻密法

法以本年七政書所載本日太陽黃道度分撿黃赤升度表得赤道經度次以所用星撿四十五大星表依赤道歲差加至本年得若干度分內減去太陽赤道經度（如不足減加三百六十度減之）餘度變時不及午正者加午正已過午正者減午正即得所用星方中天正時刻

附度變時法

法以每度化六十分每分化六十秒用一五除之得數為時秒遞以六除之為時數

附時變度法

法以每日時之初正分之爲二十四小時每小時化爲六十分每分化爲六十秒用一五乘之得數爲度秒遞以六除之爲度數